

**Encoded Archival Context—
Corporate Bodies, Persons, and
Families (EAC-CPF) Tag Library
Liste der Elemente und
Attribute sowie Erläuterung
ihrer Verwendung**

2013

Bearbeitet von
Kerstin Arnold



Encoded Archival Context—Corporate Bodies, Persons, and Families (EAC-CPF) Tag Library Liste der Elemente und Attribute sowie Erläuterung ihrer Verwendung , 2013

Verfügbar ab:

Society of American Archivists
17 North State Street, suite 1425
Chicago, IL 60602-3315
USA
312-606-0722
Fax: 312-606-0728
info@archivists.org
www.archivists.org

© Society of American Archivists in collaboration with Staatsbibliothek zu Berlin. Society of American Archivists in Zusammenarbeit mit der Staatsbibliothek zu Berlin., 2010.

Ausgabe: Entwurf

Gedruckt: Gedruckt in den Vereinigten Staaten von Amerika



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License (CC BY 4.0). See <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>. Some rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical or photocopying, recording, or otherwise without attribution.

PLACEHOLDER ISBN VALUE

Inhaltsverzeichnis

Widmung.....	5
Vorwort.....	6
Hintergrund.....	7
Grundsätzliches zu EAC-CPF.....	11
Glossar.....	13
Überblick über die Struktur und Bedeutungszusammenhänge von EAC-CPF.....	14
Einleitung.....	14
control	14
cpfDescription	15
identity	16
description	17
relations	19
Die Integration von XLink in EAC-CPF.....	21
Das Attribut localType.....	23
Elemente.....	24
abbreviation.....	25
abstract.....	26
address.....	28
addressLine.....	29
agencyCode.....	30
agencyName.....	32
agent.....	33
agentType.....	34
alternativeForm.....	35
alternativeSet.....	37
authorizedForm.....	39
biogHist.....	41
chronItem.....	44
chronList.....	45
citation.....	47
componentEntry.....	49
control.....	51
conventionDeclaration.....	55
cpfDescription.....	57
cpfRelation.....	59
date.....	61
dateRange.....	63
dateSet.....	65
description.....	66
descriptiveNote.....	69
eac-cpf.....	70
entityId.....	71
entityType.....	72
event.....	74
eventDateTime.....	76
eventDescription.....	77
eventType.....	78
existDates.....	80
fromDate.....	82
function.....	83
functionRelation.....	85
functions.....	87
generalContext.....	88
identity.....	89
item.....	91
language.....	93
languageDeclaration.....	94
languagesUsed.....	95
languageUsed.....	96
legalStatus.....	97
legalStatuses.....	99
level.....	102
list.....	103

localControl.....	105	part.....	139
localDescription.....	106	place.....	140
localDescriptions.....	107	placeEntry.....	142
localTypeDeclaration.....	109	placeRole.....	144
maintenanceAgency.....	110	places.....	145
maintenanceEvent.....	111	preferredForm.....	147
maintenanceHistory.....	113	publicationStatus.....	148
maintenanceStatus.....	114	recordId.....	149
mandate.....	115	relationEntry.....	150
mandates.....	117	relations.....	152
multipleIdentities.....	119	resourceRelation.....	153
nameEntry.....	123	script.....	155
nameEntryParallel.....	125	setComponent.....	156
objectBinWrap.....	126	source.....	158
objectXMLWrap.....	127	sourceEntry.....	160
occupation.....	128	sources.....	161
occupations.....	131	span.....	162
otherAgencyCode.....	134	structureOrGenealogy.....	164
otherRecordId.....	135	term.....	167
outline.....	136	toDate.....	169
p.....	137	useDates.....	170
Attribute.....	171	standardDate.....	187
accuracy.....	172	standardDateTime.....	188
altitude.....	173	style.....	189
countryCode.....	174	transliteration.....	190
cpfRelationType.....	175	vocabularySource.....	191
functionRelationType.....	176	xlink:actuate.....	192
identityType.....	177	xlink:arcrole.....	193
languageCode.....	178	xlink:href.....	194
lastDateTimeVerified.....	179	xlink:role.....	195
latitude.....	180	xlink:show.....	196
localType.....	181	xlink:title.....	197
longitude.....	182	xlink:type.....	198
notAfter.....	183	xml:base.....	199
notBefore.....	184	xml:id.....	200
resourceRelationType.....	185	xml:lang.....	201
scriptCode.....	186		
ISAAR(CPF) Crosswalk.....	202		

Widmung

Die Encoded Archival Context Working Group widmet das EAC-CPF Schema in der Fassung des Jahres 2010 sowie die vorliegende Tag Library dem Gedenken an Per-Gunnar Ottosson. P-G, als der er seinen Freunden in aller Welt bekannt war, hat in der Entwicklung vieler internationaler archivischer Standards eine entscheidende Rolle gespielt. So war er auch an den ersten Schritten zur Definition von EAC nachhaltig beteiligt, Krankheit und sein Tod im Jahr 2008 haben jedoch verhindert, dass er die Vollendung der Arbeit an EAC-CPF miterleben konnte. Er wird uns stets für seinen aufgeweckten Intellekt, seine Begeisterung für gemeinschaftliche Arbeit sowie seinen wundervollen Sinn für Humor in Erinnerung bleiben. Vor allem jedoch werden wir uns an ihn als einen Freund erinnern.

Vorwort

Die EAC-CPF Tag Library ist in ihrer vorliegenden Form ein offenes Dokument. Als solches wird sie sich fortlaufend weiterentwickeln und dabei auch Rückmeldungen von Benutzern hinsichtlich Verdeutlichung und Ergänzungen einbeziehen. Das The Technical Subcommittee for Encoded Archival Context (TS-EAC) freut sich jederzeit über Fragen, Kommentare und Verbesserungsvorschläge zur Tag Library selbst sowie zu den hier präsentierten Inhalten. Zudem sind auch weitere Anwendungsbeispiele herzlich willkommen. Jegliche Art von Rückmeldung kann direkt an die Redakteurin der Tag Library und Ko-Vorsitzende des TS-EAC, Kathrine M. Wisser ([wisser \[at\] simmons.edu](mailto:wisser@simmons.edu)) gerichtet werden.

Die Erstfassung der Tag Library in englischer Sprache steht online unter der Adresse <http://www3.iath.virginia.edu/eac/cpf/tagLibrary/cpfTagLibrary.html> (Stand: 27.08.2010) zur Verfügung. Sie liegt hier in einer auf TEI P5 basierten Fassung vor, so dass sie in späteren Entwicklungsschritten auch unproblematisch in weiteren Sprachen bereitgestellt werden kann. Zudem ist es so möglich, Dokumentationen in das Schema einzubinden, die bei der Verwendung von XML-Editoren als Unterstützung eingesetzt werden können. Eine PDF-Version der englischen Tag Library wird zu einem späteren Datum veröffentlicht werden.

Die vorliegende Übersetzung der Tag Library ins Deutsche beinhaltet eine kleinere Änderung hinsichtlich der Darstellung zur Häufigkeit, in der die einzelnen Elemente verwendet werden können. Während im Englischen hier ein gesonderter Punkt bei der Elementbeschreibung unter der Überschrift "Occurrence:" enthalten ist, wird in der deutschen Fassung direkt hinter dem Elementnamen angegeben, ob ein Element

- obligatorisch ist "(1/1)" bzw. "(1/*)"
- optional verwendet werden kann "(0/1)" bzw. "(0/*)" und
- ob es ggf. wiederholt verwendet werden kann "(0/*)" bzw. "(1/*)".

Zudem wurden teils aus dem nordamerikanischen Kontext stammende Beispiele durch europäische Entsprechungen ersetzt (Mehrsprachigkeit in Kanada wird zu Mehrsprachigkeit in Belgien usw.), im Anhang einige komplette Codierungsbeispiele sowie ein Mappingvorschlag zur Übertragung bereits vorhandener EAC-Dokumente in das erweiterte EAC-CPF-Format angefügt und ein alphabetischer Index nach der Bezeichnung der Elemente ergänzt.

Hintergrund

EAC hat seine Anfänge 1998 in dem Versuch von Richard Szary, Wendy Duff und Daniel Pitti, einen Standard zur Codierung und zum Austausch herkunftsstellenbezogener Informationen aus dem Kontext archivischen Materials zu entwickeln. Dieser Standard sollte als Kommunikationsstandard zum Austausch von Herkunftsstellenbeschreibungen auf Basis des International Standard for Archival Authority Records – Corporate Bodies, Persons, Families (ISAAR (CPF))¹ sowie als Ergänzung zum Standard zur Codierung von Findmitteln dienen, der sich in der Encoded Archival Description (EAD)² etabliert hatte. So wie EAD die praktische Anwendung des General International Standard Archival Description (ISAD(G))³ ermöglichte, sollte der neue Standard zur praktischen Umsetzung von ISAAR (CPF) befähigen. Ein paralleler Standard würde zudem die wesentliche Dualität archivischer Beschreibungen erhalten und stärken, wie sie derzeit in archivischen Findmitteln präsentiert wird.

Daneben würde ein separater Standard zur Beschreibung der Herkunftsstellen einige praktische Probleme lösen helfen, die bei der Verwendung von EAD aufgetreten waren. EAD, als umfassender Codierungsstandard für Findbücher – das dominierende archivische Präsentationsmodell – entwickelt, enthält alle denkbaren Formen und Ausprägungen beschreibender Daten über Archivgut. Da Archivgut von bzw. über eine bestimmte Körperschaft oder Person teils in mehreren Beständen, teils auch in mehreren Archiven vorgefunden werden kann, kann es bei der Erfassung von Informationen zu diesen Körperschaften und Personen zu Dopplungen kommen. Daraus wiederum resultierende Inkonsistenzen können sowohl für die Nutzer – mit Blick auf das Auffinden und Interpretieren des Archivguts – als auch für die Archivare selbst – mit Blick auf die Erstellung akkurater und vollständiger Referenzen – Schwierigkeiten mit sich bringen.

1998 veranstaltete die Universität Yale ein durch die Digital Library Federation gefördertes und von Richard Szary organisiertes internationales Treffen, um Pläne zur Förderung und zur Entwicklung eines Codierungsstandards auf Basis von ISAAR (CPF) vorzustellen und zu diskutieren. 2001 traf sich dann mit finanzieller Unterstützung der Gladys Krieble Delmas Foundation eine zweite internationale Arbeitsgruppe in Toronto. Ergebnis dieses Treffens waren die Toronto Tenets ("Grundsätze von Toronto") als Basis des in Vorbereitung befindlichen Standards. Die Arbeitsgruppe legte während dieses Treffens auch die Ziele fest, die mit der Verwendung des neuen Standards erreicht werden

- 1 Beschreibung von ISAAR (CPF) in deutscher Übersetzung online zugänglich unter der Adresse: <http://www.ica.org/download.php?id=1647> (Stand: 25.07.2013).
- 2 EAD Tag Library in englischer Originalfassung online unter <http://www.loc.gov/ead/tglib/index.html> zugänglich (Stand: 25.07.2013); deutsche Übersetzung neben weiteren Informationen zur Verwendung von EAD online zugänglich unter <http://www.archivgut-online.de> (Bereich Standards) sowie direkt unter http://www.bundesarchiv.de/imperia/md/content/daofind/ead_tag_library.pdf (Stand: 25.07.2013).
- 3 Beschreibung von ISAD(G) in deutscher Übersetzung online zugänglich unter der Adresse: <http://www.ica.org/download.php?id=1684> (Stand: 25.07.2013).

sollten, erweiterte die Parameter der bereits vorhandenen Document Type Definition (DTD) und etablierte eine weitere Arbeitsgruppe, deren Aufgabe die vollständige Ausformulierung der Syntax sein sollte.

Mit Verbreitung der Beta-Version der DTD im Jahr 2004 begann eine ausgiebige Testphase für den neuen Standard in verschiedenen Europäischen und US-amerikanischen Projekten. Auf Grundlage der hieraus resultierenden Testergebnisse formierte sich im Jahr 2007 schließlich die Encoded Archival Context Working Group der Society of American Archivists (SAA), die die Entwicklung des Standards, dessen Ausdruck in Form eines Schemas sowie die Formulierung einer Tag Library weiter vorantreiben sollte. Mit Unterstützung der Gladys Krieble Delmas Foundation, des IBC (Istituto per I beni artistici culturali e naturali) der Emilia-Romagna, des Archivio di Stato di Bologna, der OCLC Re-search sowie der National Library of Australia traf sich die EAC Working Group im Mai 2008 für drei Tage in Bologna, um die Basis für den heutigen Standard EAC-CPF zu legen. Diese Arbeit wurde in der Folge per Mail und Telefonkonferenzen fortgesetzt. Von August bis November 2009 wurde der abschließende Entwurf als Diskussionsgrundlage einer breiteren Fachöffentlichkeit zur Verfügung gestellt. Die Rückmeldungen hierauf flossen in die Fertigstellung des Schemas mit ein, das im März 2010 veröffentlicht worden ist. Die Working Group dankt allen Beteiligten für ihre Beiträge, ihr Feedback und ihre umfassende Bereitschaft zu Tests des neuen Schemas, dessen Fortentwicklung ohne diese internationale Unterstützung nicht möglich gewesen wäre. 2011 wurde die EAC Working Group aufgelöst und das SAA Council beschloss das Technical Subcommittee for Encoded Archival Context (TS-EAC) einzusetzen. Derzeit werden die Tag Library und, in Zusammenarbeit mit dem Schema Development Team (SDT), das EAC-CPF-Schema vom TS-EAC betreut.

Beschreibungen von Archivgut enthalten neben Informationen zu Inhalt oder intellektuellen wie physischen Attributen des Materials stets auch Informationen zum Kontext seines Entstehens und seiner Verwendung. Dieser kann sehr komplex und vielschichtig sein und Einzelpersonen, Familien, Organisationen, Institutionen, Funktionen, Aktivitäten, Arbeitsprozesse, Orte, Ereignisse sowie andere Entitäten und Objekte umfassen bzw. betreffen. Vorangig hierunter sind diejenigen Entitäten, die für die Entstehung oder Verwendung des Materials verantwortlich gewesen sind, d.h. im Regelfall Körperschaften, Personen oder Familien (CPF-Entitäten). Informationen über die CPF-Entitäten können dem Nutzer helfen, das Archivgut umfassender und besser zu verstehen und für ihre Anwendungszwecke zu interpretieren, da sie somit den Kontext, in dem das Material ursprünglich erstellt, verwaltet und verwendet wurde, in ihre Studien einbeziehen können. Dabei kann diese Art von Information über die Beteiligten am Entstehungsprozess des Archivguts sowohl als Bestandteil einer vollständigen archivischen Beschreibung als auch als unabhängiges, paralleles System gesehen werden, das zu anderen beschreibenden Systemen Verbindungen herstellen kann.

Encoded Archival Context – Corporate Bodies, Persons, and Families (EAC-CPF) dient insbesondere der Beschreibung von Einzelpersonen, Familien und Körperschaften, die in unterschiedlichem Maße für die Entstehung, Verwaltung und Verwendung archivischen Materials verantwortlich sind bzw. damit in irgendeiner Weise im Zusammenhang stehen. Mit der Zeit werden sich eventuell weitere Typen kontextbezogener Entitäten unter dem Dach von EAC entwickeln. Aktuell jedoch ist Hauptziel von EAC-CPF eine standardisierte Codierung von Beschreibungen der genannten Art von Entitäten, um die gemeinsame Verwendung, den Austausch und die Präsentation der damit verbundenen Informationen in einer digitalen Welt zu ermöglichen. Daher wird auch die Verlinkung zwischen den Beschreibungen verschiedener Entitäten zur Entdeckung neuer Zusammenhänge sowie die Verlinkung zu dem durch sie geschaffenen Archivgut unterstützt.

Darüber hinaus unterstützt EAC-CPF als Kommunikationsstruktur auch den Austausch entsprechender Normdateien, die sich an ISAAR (CPF) orientieren. ISAAR (CPF) "bestimmt die Art von Informationen, die in eine Normdatei eingefügt werden können, und bietet Richtlinien für die Anwendung solcher Daten in archivischen Verzeichnungssystemen." ISAAR (CPF) stellt zudem fest, dass "[d]er erfolgreiche Austausch von archivischen Normdaten über Computernetzwerke von der Verwendung von geeigneten Formaten durch die beteiligten Archive ab[hängt]. Encoded Archival Context (EAC) ist ein solches Format, das den Austausch von ISAAR(CPF)-konformen archivischen Normdaten über das Internet unterstützt." EAC-CPF bietet ein probates Mittel zur umfassenden Abbildung von ISAAR (CPF), auch wenn es noch zusätzliche Elemente oder technische Inhalte umfassen kann, die in ISAAR (CPF) nicht enthalten sind.

Auf Grundlage der Toronto Tenets aus dem Jahr 2001 sind für die Entwicklung des Schemas folgende Grundsätze festgelegt worden:

Definition und Verwendung

1. Archivische Kontextinformationen umfassen die Beschreibung der Umstände, unter denen das archivische Material ursprünglich entstanden, verwaltet und verwendet worden ist. Dieser Kontext schließt, ohne darauf begrenzt zu sein, die Identifikation und die Charakteristik derjenigen Personen, Körperschaften und Familien (allgemein: Entitäten) mit ein, die als Urheber, Nutzer oder Subjekt des Archivguts angesehen werden können, und benennt eventuell vorhandene Beziehungen zwischen verschiedenen Entitäten.
2. Kontextinformationen zu Entitäten sind keine Daten zur Beschreibung anderer Informationsquellen, sondern eher Daten zur Beschreibung einzelner Entitäten, die als Teil des Systems verstanden werden, innerhalb dessen diese Informationsquellen (z.B. Akten) existiert haben (und existieren).

3. Die Erfassung von Kontextinformationen zu Entitäten in Archivinformationssystemen unterstützt direkt die umfassende Beschreibung sowie das Verständnis des Archivguts sowie den Provenienzansatz bei dessen Aufbereitung über Zeit- und Arbeitsgebietsgrenzen hinweg.
4. Kontextinformationen zu Entitäten können neben der Unterstützung bei Beschreibung, Bereitstellung und Interpretation von Archivmaterial auch als unabhängige Informationsquelle von Bedeutung sein.
5. Das vorliegende Modell zielt darüber hinaus auf den Austausch und die gemeinsame Nutzung von Kontextinformationen zu Entitäten, insbesondere im Falle von inhaltlichen Überschneidungen oder gemeinsamen Nutzungsabsichten.

Struktur und Inhalt

1. Jede Instanz von Kontextinformationen beschreibt eine einzelne Entität.
2. Das Modell liefert den Rahmen, innerhalb dessen die gesamte Bandbreite und Tiefe von Kontextinformationen zu Entitäten erfasst werden kann, und schlägt daneben ein Minimalset an Elementen zur Beschreibung einer einzelnen Entität vor. Eine Empfehlung zur Verwendung weiterer Elemente sollte hingegen ausschließlich im Rahmen spezieller Anwendungszusammenhänge erfolgen.
3. Das Modell definiert die Gesamtheit der Elemente, die zur Beschreibung von Entitäten verwendet werden können, sowie die strukturellen Beziehungen dieser Elemente untereinander. Einzelne Elemente und Struktur unterstützen das Auffinden, die Navigation und die Präsentation von Kontextinformationen zu Entitäten sowie die Verlinkung dieser Informationen mit der Beschreibung von Archivgut und den Beschreibungen anderer Kontexteinheiten, insbesondere denjenigen, die in EAD, MARC oder ähnlichen internationalen Standards codiert sind.
4. Das Modell hilft bei der Verlinkung der Beschreibung einzelnen Kontexteinheiten mit digitalen oder anderen Repräsentationen dieser Entitäten selbst.

Technische Aspekte

1. Das Modell wird in XML ausgedrückt um Plattformunabhängigkeit und Übertragbarkeit von Informationen zu fördern. Das Modell kann damit auch in anderen Zusammenhängen eingesetzt werden.

Grundsätzliches zu EAC-CPF

Die mit Hilfe von EAC-CPF zu erfassenden Entitäten stellen zumeist komplexe Gebilde dar. Beispielsweise kann eine Entität mehrere, verschiedene Rollen einnehmen oder ein und dieselbe Rolle kann von mehreren, verschiedenen Entitäten wahrgenommen werden. Dadurch ergibt sich die Notwendigkeit, den Standard in seiner Struktur flexibel genug zu halten, um die möglichen Kombinationen entsprechend abbilden zu können. Hierzu sind verschiedene Ansätze definiert worden:

SINGLE IDENTITY: Beschreibung einer Person (bzw. einer Körperschaft oder einer Familie) mit einer eindeutigen Identität (Rolle) in einem EAC-CPF-Dokument. (Regelfall)

MULTIPLE IDENTITY-MANY IN ONE: Beschreibung einer Person (bzw. einer Körperschaft oder einer Familie) mit zwei oder mehr Identitäten (Rollen) in verschiedenen Abschnitten eines EAC-CPF-Dokuments. Kann in die Variante "Multiple Identity-One in Many" konvertiert werden. (Weniger häufig, jedoch nicht zu selten)

MULTIPLE IDENTITY-ONE IN MANY: Beschreibung einer Person (bzw. einer Körperschaft oder einer Familie) mit zwei oder mehr Identitäten (Rollen) in verschiedenen miteinander verknüpften EAC-CPF-Dokumenten. Kann in die Variante "Multiple Identity-Many in One" konvertiert werden. (Weniger häufig, jedoch nicht zu selten)

ALTERNATIVE SET: EAC-CPF-Dokument zur Beschreibung einer Entität, das aus zwei oder mehr alternativen EAC-CPF-Beschreibungen derselben abgeleitet ist, auf diesen basiert und sie in einem Dokument zusammenführt. Zu verwenden innerhalb eines Konsortiums oder für die Bereitstellung eines zentralen Zugangs zu Normdateien, die in zwei oder mehreren Systemen bzw. von zwei oder mehreren Institutionen verwaltet werden. Alternative EAC-CPF-Dokumente können in verschiedenen Sprachen oder auch in derselben Sprache erfasst sein.

COLLABORATIVE IDENTITY: Beschreibung einer Identität (Rolle), die von zwei oder mehreren Personen wahrgenommen wird (z.B. die gemeinsame Verwendung eines Pseudonyms). Sonderfall des Ansatzes "Multiple Identity-One in Many". (Selten).

EAC-CPF ist entwickelt worden, um dieser Vielzahl an Identitäten (Rollen) adäquat begegnen zu können, und bietet dabei verschiedene Wege, komplexe Strukturen, angepasst an die jeweiligen Erfordernisse und eigenen Präferenzen, auszudrücken. Diese Flexibilität des Standards greift ein Designprinzip auf, das einerseits die Möglichkeit und teilweise Notwendigkeit der

Anpassung an eigene Spezifikationen unterstreicht, andererseits die Möglichkeit der gemeinsamen Präsentation von aus unterschiedlichen Anwendungen stammenden Dateien offen hält. Darin spiegelt sich zudem die Erkenntnis wieder, dass mit Blick auf die Beschreibung von Identität teils grundlegende philosophische Unterschiede innerhalb der internationalen Gemeinschaft existieren, für die EAC-CPF eine neutrale Basis bietet.

Im Rahmen der vorliegenden Tag Library wird durchgehend der allgemein Begriff "Entität" für diejenigen Institutionen, Personen und Services verwendet, die in EAC-CPF-Dokumenten beschrieben werden. Der Begriff "Akteur" hingegen bezieht sich nachfolgend ausschließlich auf diejenigen Institutionen, Personen und Services, die die EAC-CPF-Dokumente erstellen und verwalten.

Glossar

Agent:

CPF entity:

Grouping:

Identity:

Resource:

Wrapper:

Überblick über die Struktur und Bedeutungszusammenhänge von EAC-CPF

Einleitung

Jedes EAC-CPF-Dokument hat zwei obligatorische Elemente, `<control>` und entweder `<cpfDescription>` oder `<multipleIdentities>`, das wiederum zwei oder mehrere `<cpfDescription>`-Elemente enthält. Das Element `<control>` dient zur Verwaltung der EAC-CPF-Beschreibung selbst und bietet Informationen zum Kontext der EAC-CPF-codierten Datei. `<cpfDescription>` wiederum fasst Informationen zu Namen, beschreibende Elemente und Elemente zur Angabe von Beziehungen zu anderen Entitäten zusammen. Sowohl `<control>` als auch `<cpfDescription>` enthalten zur weiteren Ausformulierung ihrer Bereiche entsprechende Subelemente.

oder

control

Das `<control>`-Element umfasst die folgenden Subelemente, in der Reihenfolge ihrer Verwendung im EAC-CPF Schema:

`<recordId>` - obligatorisches Element zur Angabe eines oder mehrerer eindeutiger Identifikatoren für das EAC-CPF-Dokument.

`<otherRecordId>` - optionales Element zur Angabe eines zusätzlichen, alternativen Identifikators für das EAC-CPF-Dokument.

`<maintenanceStatus>` - obligatorisches Element zur Angabe des aktuellen Bearbeitungsstatus des EAC-CPF-Dokuments. Mögliche Werte: "new", "revised", "deleted", "cancelled", "deletedSplit" oder "deletedReplaced".

`<publicationStatus>` - optionales Element zur Angabe des Veröffentlichungsstatus des EAC-CPF-Dokuments.

`<maintenanceAgency>` – obligatorisches Element zur Angabe des Names sowie eines Identifikators für die Institution, die das EAC-CPF-Dokument erstellt hat, verwaltet und/oder für dessen Veröffentlichung zuständig ist.

`<languageDeclaration>` - optionales Element zur Angabe der Sprache, in der die EAC-CPF-Beschreibung verfasst ist, sowohl in ausgeschriebener als auch in codierter Form.

`<conventionDeclaration>` - optionales Element zur Angabe der Richtlinien und Regelwerke, an denen man sich bei der Erstellung

des EAC-CPF-Dokuments orientiert hat, insbesondere mit Blick auf die Namen, die im Element `<identity>` angegeben werden sowie hinsichtlich ggf. verwendeter Thesauri und Normdatensätzen.

`<localTypeDeclaration>` - optionales Element zur Angabe lokaler Richtlinien und Regelwerke, die im Attribut `@localType` verwendet werden.

`<localControl>` - optionales Element zur Angabe weiterer standardisierter oder normierter Daten, die aufgrund der lokalen Anwendungspraxis benötigt werden, jedoch in anderen Subelementen von `<control>` nicht erfasst werden können.

`<maintenanceHistory>` - obligatorisches Element zur Bearbeitungsgeschichte des EAC-CPF-Dokuments mit Angaben zu Datum, Art und Beschreibung eines einzelnen Bearbeitungsereignisses. Kann eines oder mehrere `<maintenanceEvent>`-Elemente enthalten, die z.B. Erstellung, Import, Update oder Löschen der EAC-CPF-Beschreibung dokumentieren. Jedes `<maintenanceEvent>`-Element wiederum fasst Angaben zum jeweiligen Akteur, dessen Typisierung (Mensch oder Maschine), Art und Datum des Bearbeitungsereignisses sowie eine kurze Beschreibung desselben zusammen.

`<sources>` - optionales Element zur Angabe der Quellen, die zur Beschreibung der Entität bzw. der Entitäten im EAC-CPF-Dokument herangezogen worden sind. Kann eines oder mehrere `<source>`-Elemente enthalten.

cpfDescription

Das Element `<cpfDescription>` enthält die eigentliche Beschreibung der Entität. Ähnlich wie das `<control>`-Element setzt sich auch das `<cpfDescription>`-Element aus vier komplexen Subelementen zusammen, die jeweils unterschiedliche Aspekte der Entität beschreiben:

`<identity>` - obligatorisches Element mit teils komplexer Struktur zur Angabe des Namens oder der Namen, die von der beschriebenen Entität im Laufe ihres Lebenszyklus verwendet worden sind. Enthält ein wiederholbares `<nameEntry>`-Element zur Angaben mehrerer Namen oder ein gleichfalls wiederholbares `<nameEntryParallel>`-Element zur Angaben eines Namens in verschiedenen Sprachen.

`<description>` optionales Element zur formalen Beschreibung der Entität in Anlehnung an die Kapitel des Standards ISAAR (CPF). Das Subelement `<localDescription>` erlaubt die ergänzende Angabe

lokal verwendeter beschreibender Informationen, die in anderen Subelementen von `<description>` nicht erfasst werden können.

`<relations>` optionales Element zur Angabe einer oder mehrerer Beziehungen zu verwandten Körperschaften, Personen oder Familien (Subelement `<cpfRelation>`), Funktionen (Subelement `<functionRelation>`) und Quellen (Subelement `<resourceRelation>` bzw. zur Beschreibung dieser verwandten Entitäten.

`<alternativeSet>` - optionales Element zur Angaben von zwei oder mehreren Normdateien zu der beschriebenen Entität aus zwei oder mehreren Systemen, die in einem EAC-CPF-Dokument abgebildet werden. Es enthält pro angegebener Normdatei ein `<setComponent>`-Element.

identity

Das komplextestes Element innerhalb von EAC-CPF ist das Element `<identity>`. Neben der Erfassung eines oder mehrerer Namen für die beschriebene Entität im Allgemeinen dient das Element `<identity>` auch der Angabe desselben Namens in mehreren Sprachen und/oder Schreibweisen. So haben beispielsweise Körperschaften in Ländern mit mehr als einer Amtssprache wie Belgien, die Schweiz oder Kanada häufig auch parallele Bezeichnungen in all diesen Sprachen.

Das Element `<identity>` enthält ein obligatorisches Subelement `<entityType>` sowie eines oder mehrere `<nameEntry>`-Elemente und/oder `<nameEntryParallel>`-Elemente. Zusätzlich können auch die optionalen Elemente `<entityId>` und `<descriptiveNote>` verwendet werden.

Das `<nameEntry>`-Element setzt sich aus einem oder mehreren `<part>`-Elementen zusammen und kann die Attribute `@scriptCode`, `@xml:lang`, `@transliteration` und `@localType` enthalten, mit denen sich nähere Informationen zu Sprache und Schrift erfassen lassen. Es enthält zudem ein optionales `<useDates>`-Element zur Angabe des Zeitraums, innerhalb dessen ein genannter Name seine Gültigkeit gehabt hat.

Das Element `<nameEntryParallel>` ist für den Fall zu verwenden, dass derselbe Name in verschiedenen Sprachen angegeben werden soll. Es enthält eines oder mehrere `<nameEntry>`-Elemente sowie ein optionales `<useDates>`-Element. So können beispielsweise im Kontext des Belgischen Nationalarchivs parallel verwendete französische und niederländische Bezeichnungen dadurch zugeordnet werden, dass der Identifikator des Archivs in zwei parallelen `<nameEntry>`-Elementen angegeben und die beiden Bezeichnungen über den entsprechenden Wert des Attributs `@xml:lang` voneinander unterschieden werden.

Namen, die mittels der Elemente `<nameEntry>` oder `<nameEntryParallel>` benannt sind, können zusätzlich als autoritisierte Form dieses Namens oder als alternative Variante deklariert werden. Hierzu stehen sowohl für `<nameEntry>` als auch für `<nameEntryParallel>` die Subelemente `<authorizedForm>` bzw. `<alternativeForm>` zur Verfügung, in denen der entsprechende Status des Namens in Anlehnung an für seine Einstufung verwendete Richtlinien und Regelwerke angegeben werden kann. Der Inhalt der genannten Elemente dient daher der Identifikation dieser Richtlinien. Wird das Element `<nameEntryParallel>` verwendet, so kann zudem eines der hier enthaltenen `<nameEntry>`-Elemente über das Subelement `<preferredForm>` als die bevorzugte Form des jeweiligen Namens festgelegt werden. Auch im Element `<preferredForm>` sind wiederum die Richtlinien zu benennen, die zu dieser Festlegung geführt haben.

description

Das Element `<description>` kann sowohl zur ausführlichen Beschreibung einer Entität verwendet werden als auch zu deren Beschreibung mittels Normdaten. Die enthaltenen Subelemente repräsentieren jeweils verschiedene Kategorien des Standards ISAAR (CPF). Die beschreibenden Elemente haben dabei jeweils eine Form zur singularen sowie eine Form zur pluralen Verwendung, wobei letztere dann eingesetzt werden, wenn eine beschreibende Kategorie mehrere Aspekte gleicher Art beinhaltet oder es sich um weniger formale Beschreibungen handelt. So würde beispielsweise das Element `<function>` einen einzelnen Eintrag zur Benennung einer bestimmten Funktion enthalten, während im Element `<functions>` Begriffe für verschiedene Funktionen gebündelt werden oder eine umfassendere Beschreibung einer Funktion gegeben werden können. Die meisten Subelemente von `<description>` bieten zudem ein optionales `<descriptionNote>`-Element für erläuternde Texte. Subelemente von `<description>` sind u.a.:

`<existDates>` - optionales Element zur Angabe wichtiger Daten im Lebenszyklus der beschriebenen Entität. Dabei kann es sich je nach Verwendung der Subelemente `<date>`, `<dateRange>` bzw. `<dateSet>` um genaue oder geschätzte Zeitangaben handeln.

`<place>` - optionales Element zur Angabe wichtiger Orts- und geographischer Informationen im Kontext der Beschreibung, ggf. in Kombination mit entsprechenden Zeitangaben. Enthält die Subelemente `<place-Entry>` und `<placeRole>` sowie die Elemente `<date>`, `<dateRange>` und `<dateSet>`.

`<localDescription>` - optionales Element zur Angabe lokal verwendeter Beschreibungskategorien, die mittels der übrigen Subelemente von `<description>` nicht adäquat abzubilden sind.

Enthält das Subelement `<term>` sowie die Elemente `<date>`, `<dateRange>` und `<dateSet>`.

`<legalStatus>` — optionales Element zur Angabe des Rechtsstatus einer Körperschaft, meist definiert durch entsprechende gesetzliche Regelungen und/oder durch die Regierung oder eine entsprechend autorisierte Behörde vergeben. Enthält das Subelement `<term>` sowie die Elemente `<date>`, `<dateRange>` und `<dateSet>`.

`<function>` - optionales Element zur Angabe relevanter Funktionen, Prozesse, Aktivitäten, Aufgaben oder Transaktionen, die von der beschriebenen Entität wahrgenommen bzw. durchgeführt worden sind. Enthält das Subelement `<term>` sowie die Elemente `<date>`, `<dateRange>` und `<dateSet>`.

`<occupation>` — optionales Element zur Angabe relevanter Berufsbezeichnungen für die beschriebene Entität. Enthält das Subelement `<term>` sowie die Elemente `<date>`, `<dateRange>` und `<dateSet>`.

`<mandate>` — optionales Element zur Angabe relevanter Ämter und Mandate, die die beschriebene Einheit innehatte. Enthält das Subelement `<term>` sowie die Elemente `<date>`, `<dateRange>` und `<dateSet>`.

`<structureOrGenealogy>` - optionales Element zur Abbildung der Verwaltungsstruktur einer beschriebenen Körperschaft bzw. des Stammbaums einer beschriebenen Person oder Familie. Enthält die Subelemente `<outline>`, `<list>` und `<p>` zur eventuellen Strukturierung des Textes.

`<generalContext>` - optionales Element zur Angabe allgemeiner Informationen zum sozialen und kulturellen Kontext der beschriebenen Entität. Enthält das Subelement `<term>` sowie die Elemente `<date>`, `<dateRange>` und `<dateSet>`.

`<biogHist>` - optionales Element zur ausführlichen Wiedergabe biographischer und/oder historischer Informationen zur beschriebenen Entität. Enthält ein `<abstract>`-Element für eine kurze Zusammenfassung des gesamten Inhalts, ein `<chronList>`-Element für eine nach Daten, Ereignissen und ggf. Orten strukturierte Übersicht sowie die Elemente `<list>`, `<outline>` und `<p>` zur allgemeinen Strukturierung des Textes.

Alle Subelemente von <description> bieten über das Attribut @localType die Möglichkeit, die verwendeten Begriffe als spezifische Termini einer lokalen Anwendung zu definieren. Abgesehen von den Elementen <existDates>, <structureOrGenealogy>, <generalContext> und <biogHist> können die genannten Subelemente zu <description> auch im Plural zur Gruppierung verwendet werden. Diese Gruppierungselemente enthalten zusätzlich die Subelemente <citation>, <list>, <outline> und <p>, um auch komplexere Strukturen abbilden zu können.

relations

Eines der wichtigsten Prinzipien bei der Erstellung von EAC-CPF war es, die Beschreibung von Beziehungen in linearer Form zu vermeiden und stattdessen die Vorteile einer dezentralisierten Beschreibung zu nutzen.

Werden Beschreibungen von Entitäten als Herkunftsstellen von Archivgut als Bestandteil der archivi-schen Beschreibungen gesehen, ist es zudem hilfreich, Verbindungen zwischen verschiedenen Entitäten herstellen zu können.

Verbindungen sind dabei denkbar:

- zum Archivgut selbst, für das die Beschreibungen der Entitäten den Entstehungskontext abbilden, sowie
- zu Funktionen und Aufgaben, die diese Entitäten wahrgenommen haben bzw. weiterhin wahrnehmen und die in den Beschreibungen der Entitäten dokumentiert sind.

Dabei bestehen Beziehungen stets zwischen verschiedenen Entitäten und nicht innerhalb ein und derselben Entität. Entitäten sind dementsprechend mit anderen Entitäten, mit Funktionen und Aktivitäten oder mit Archivgut, das von ihnen erstellt, verwaltet oder verwendet worden ist, verbunden. Ebenso sind Funktionen und Aktivitäten mit anderen Funktionen und Aktivitäten, mit Herkunftsstellen sowie mit Archivgut verknüpft, das wiederum Verweise auf verwandtes Archivgut, auf Herkunftsstellen sowie auf Funktionen und Aktivitäten enthalten kann. Jede Entität, jede Archivguteinheit und jede Funktion bzw. Aktivität kann somit als Ausgangspunkt zahlreicher und ganz unterschiedlicher Beziehungen dienen.

Da nun also in der Regel Beziehungen zwischen solchen Ausgangs- oder Knotenpunkten aufgebaut werden, ist es sinnvoll, wenn die eigentliche Herstellung und Verwaltung dieser Verbindungen außerhalb der Beschreibungen der verknüpften Entitäten geschieht. Eine Person kann beispielsweise mit einer oder mehreren anderen Personen verbunden sein, mit Organisationen und Institutionen, mit Familien, archivischem Material, Büchern, Zeitschriften und Ausstellungsstücken sowie mit verschiedenen Berufsbezeichnungen und Aktivitäten. Und jede dieser miteinander verbundenen Entitäten kann wiederum mit weiteren Entitäten in Beziehung stehen. Würde man nun all diese Verknüpfungen in der Beschreibung jedes einzelnen der betroffenen Knotenpunkte erfassen wollen, so müsste ein

eventueller Fehler in einer Verbindung in jedem Knotenpunkt einzeln korrigiert werden.

Während sich diese Vorgehensweise für die Verwaltung von Beziehungen anbietet, muss es im Rahmen des Austausches von EAC-CPF-Beschreibungen zwischen verschiedenen Systemen bzw. bei Bereitstellung derselben für spätere Benutzer zugleich möglich sein, verbundene Beschreibungen zu sammeln und aneinanderzufügen. Dies ließe sich durch "Stellvertreterbeschreibungen" bewerkstelligen, die je verknüpfter EAC-CPF-Beschreibung idealerweise sowohl für den Menschen lesbare Informationen als auch für Maschinen lesbare Daten enthalten. Während erstere der Identifizierung und Einordnung der verwandten Entität dienen – mittels einer knappen Beschreibung der Entität selbst sowie einer eventuell von ihr wahrgenommenen Funktion oder Aufgabe –, unterstützen zweitens eine freie Verlinkung der Beschreibung der verwandten Entität.

Das `<relations>`-Element enthält drei Subelemente zur Beschreibung von Beziehungen zu anderen beschreibenden Entitäten: `<cpfRelation>`, `<functionRelation>` und `<resourceRelation>`. In jedem dieser Elemente stehen die Subelemente `<relationEntry>`, `<objectXMLWrap>`, `<objectBinWrap>`, `<date>`, `<dateRange>`, `<dateSet>`, `<placeEntry>` und `<descriptiveNote>` zur Verfügung. Zudem bieten optionale Attribute in Abhängigkeit des jeweiligen Beziehungstyps eine Möglichkeit, individuelle Beziehungen näher zu bestimmen. Dies sind u.a.:

`<cpfRelation>` - enthält das Attribut `@cpfRelationType` mit den möglichen Werten: "identity", "hierarchical", "hierarchical-parent", "hierarchical-child", "temporal", "temporal-earlier", "temporal-later", "family" und "associative".

`<functionRelation>` - enthält das Attribut `@functionRelationType` mit den möglichen Werten: "controls", "owns", "performs".

`<resourceRelation>` - enthält das Attribut `@resourceRelationType` mit den möglichen Werten "creator-Of", "subjectOf", "other".

Daneben können die Beziehungselemente das Attribut `@lastDateTimeVerified` sowie eine Reihe einfacher Xlink-Attribute enthalten.

Die benannte einfache Typisierung von Beziehungen kommt zwei Grundanliegen entgegen. Zum einen dem allgemeinen Interesse, Beziehungen schlüssig darlegen, sich an ihnen entlang bewegen und sie ggf. in graphischer Form wie Organigrammen, Stammbäumen oder Zeitlinien darstellen zu können. Bezüglich der graphischen Darstellung repräsentieren die aktuell verfügbaren Typisierungen ein experimentelles Stadium, praktische Umsetzungen in dieser Richtung gibt es bislang nicht. Zum anderen helfen bereits solch einfache Typisierungen den Nutzern bei der Ein- und Zuordnung der Beziehungen selbst sowie der zueinander in Beziehung gesetzten Entitäten.

Abhängig vom jeweiligen kulturellen und institutionellen Kontext kann die Zahl möglicher Beziehungstypen prinzipiell unendlich sein. Bei der Definition von EAC-CPF hat man sich jedoch für ein eher allgemein gehaltenes, knappes Set an Beziehungstypen beschränkt, da dies als Voraussetzung für den möglichen Aufbau bestimmter Funktionalitäten auf Basis dieser Typisierung angesehen worden ist.

Die Integration von XLink in EAC-CPF

Das EAC-CPF-Schema erlaubt die Verlinkung auf externe Ressourcen mittels eines begrenzten Subsets des [XLink-Standards](#). Die entsprechenden XLink-Attribute können zur Erstellung und Beschreibung solcher externer Links verwendet werden und bieten sich insbesondere im Zusammenhang mit den EAC-CPF-Attributen @cpfRelationType, @functionRelationType und @resourceRelationType an. Sie können zu folgenden Elementen angegeben werden: <citation>, <cpfRelation>, <functionRelation>, <resourceRelation>, <setComponent> und <source>.

Eine umfassende Beschreibung dieser Attribute findet sich im Abschnitt "Beschreibung der EAC-CPF Attribute" der vorliegenden Tag Library. Die nachfolgende Auflistung soll bereits im hiesigen Zusammenhang einen Überblick dazu geben, wie sie in Verbindung miteinander eingesetzt werden können.

Das Attribut xlink:type

@xlink:type - obligatorisches Attribut, sofern mindestens eines der übrigen XLink-Attribute zu einem Element angegeben wird. Es hat den Standardwert "simple", da die Anwendung von XLink im Rahmen von EAC-CPF ausschließlich mit externen Links zu jeweils einer Ressource definiert ist. Sollen mehrere externe Links angegeben werden, so ist pro Link ein neues EAC-CPF-Element zu verwenden.

Das Attribut xlink:href

@xlink:href - optionales Attribut zur Angabe der Adresse, unter der die verlinkte Ressource im Zugriff ist. Der Link muss in Form eines gültigen URI (Uniform Resource Identifier) angegeben sein.

Semantische Attribute

@xlink:arcrole - optionales Attribut zu <cpfRelation>, <functionRelation> und <resourceRelation> zur eindeutigen Beschreibung der Beziehung zwischen der verlinkten und der im EAC-CPF-Dokument beschriebenen Ressource. Wird @xlink:arcrole zu <citation>, <setComponent> und <source> verwendet, kann hiermit die jeweilige Beziehung dem Verwendungskontext entsprechend präzisiert werden. Der Wert des Attributs muss in Form eines gültigen URI angegeben sein.

@xlink:role - optionales Attribut zur Charakterisierung der verlinkten Ressource. Dies findet insbesondere im Zusammenhang mit dem Element <resourceRelation> Verwendung, wo eine Charakterisierung entsprechend ISAAR (CPF), Abschnitt 6.2, vorgenommen werden kann. Der Wert des Attributs muss in Form eines gültigen URI angegeben sein.

Attribute zum Aufruf des Links

@xlink:actuate — optionales Attribut, das in Kombination mit dem Attribut @xlink:show dazu verwendet werden kann, festzulegen, unter welchen Umständen und wie eine verlinkte Ressource aufgerufen werden soll. Zum Beispiel kann der Link aufgerufen werden, sobald das entsprechende XML-Dokument, in dem der Link angegeben ist, geladen wird, oder erst auf direkte Anforderung durch einen Nutzer oder eine bestimmte Anwendung.

@xlink:show - optionales Attribut, das in Kombination mit dem Attribut @xlink:actuate dazu verwendet werden kann, festzulegen, wie eine verlinkte Ressource dem Nutzer angezeigt wird. Beispielsweise kann sie das zuvor aufgerufene Dokument ersetzen oder in einem neuen Browserfenster bzw. -tab geöffnet werden.

@xlink:title - optionales Attribut zur Angabe einer Beschriftung des Links innerhalb einer HTML-Präsentation.

Die Implementierung von EAC-CPF eine entsprechende serverseitige Definition aller XLink-Attribute, da bisher nicht alle . Ein Beispiel hierzu findet sich online unter der Adresse <http://www.snee.com/xml/xlink/sxlinkdemo.xml>.

Das nachfolgende Beispiel zeigt den möglichen Einsatz von XLink in Bezug auf ein externes Vokabular. Es handelt sich bei der verlinkten Ressource um die Beschreibung des Ehepartners der in der EAC-CPF-Datei beschriebenen Person:

Hinweis: Das Vokabular, das unter im obigen Beispiel verlinkten Adresse purl.org angegeben ist, wird hier lediglich zu Demonstrationszwecken herangezogen. Es stellt kein normiertes oder standardisiertes Vokabular dar.

Es wird davon ausgegangen, dass sich im Laufe der Zeit entsprechende normierte und standardisierte Vokabularen entwickeln und etablieren werden, um die Beziehungen von Personen, Familien, Körperschaften, Ressourcen und Funktionen, die mit den Elementen `<cpfRelation>`, `<resourceRelation>` und `<functionRelation>` erfasst werden, charakterisieren zu können. Solche Vokabularen können sowohl lokal, als auch national oder sogar international verwaltet werden, ggf. in Nachfolge der Arbeit der EAC Working Group.

Das Attribut `localType`

Als internationaler Standard versucht EAC-CPF, soweit wie möglich auf gemeinsame Definitionen zurückzugreifen, ohne dabei jedoch kulturelle und institutionelle Unterschiede zu übertünchen. Die oben beschriebene Semantik und Struktur stellt daher den aktuellen Konsens hinsichtlich Semantik und Struktur dar, der sich eng an den Standard ISAAR (CPF) hält.

In Ergänzung dazu sowie zu dem bereits benannten Element `<localDescription>` lässt sich zu vielen EAC-CPF-Elementen das Attribut `@localType` einsetzen. Mit dessen Hilfe kann EAC-CPF auf nationale, regionale und lokale Bedürfnisse abgestimmt verwendet werden, wenn etwa in den lokalen Systemen spezifischere Kategorien erforderlich sind als EAC-CPF sie in seiner allgemeinen Definition bietet.

Elemente

< abbreviation > Abkürzung (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Abkürzung oder Code als Identifikation eines Thesaurus, eines normalisierten Vokabulars oder ähnlicher Standards.	
Kann enthalten:	[token]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	conventionDeclaration, localTypeDeclaration	
Attribute:	xml:id	Optional
Attribute:	xml:id	optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element < abbreviation > enthält eine Abkürzung oder einen Code als Identifikation eines Thesaurus, eines normalisierten Vokabulars oder ähnlicher Standards, die bei Erstellung der EAC-CPF-Beschreibung verwendet worden sind. Es wird empfohlen, den Inhalt des Elements < abbreviation > einer normierten und standardisierten Codierungsliste zu entnehmen. Als Beispiel für eine solche Liste wäre die " MARC Code List for Relators " zu nennen.	
Auftreten:	Optional, Non-repeatable	
Beispiel:	<pre> <conventionDeclaration> <abbreviation>RICA</abbreviation> <citation>RICA (Regole italiane di catalogazione per autore)</citation> </conventionDeclaration> </pre>	

< abstract > **Auszug** (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Zusammenfassung der Informationen, die im übergeordneten Element < biogHist > als Gesamtes vorhanden sind.	
Kann enthalten:	[text], span	
Kann verwendet werden innerhalb von:	biogHist	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element < abstract > dient als ein- bis zweizeilige Zusammenfassung der Biographie oder Entwicklungsgeschichte der beschriebenen Entität als Auszug aus der umfassenderen Beschreibung im übergeordneten Element < biogHist >. Mit den hier enthaltenen Informationen soll es dem Nutzer möglich sein, die beschriebene Entität schnell und eindeutig zu identifizieren. Der Inhalt des Elements < abstract > bietet sich zudem zum Harvesting durch andere Systeme als erläuternder Kontext für das Element < nameEntry > an, wenn dessen Inhalt beispielsweise als Suchresultat angezeigt wird.	
Auftreten:	Optional, Non-repeatable	
Beispiel:	<pre><biogHist> <abstract>Hubert H. Humphrey was born in Wallace, South Dakota (1911). He was elected Mayor of Minneapolis in 1945 and served until 1948. In November of 1948, he was elected to the United States Senate and he also served as the Senate Democratic Whip from 1961 to 1964 and in 1968, Humphrey was the Democratic Party's candidate for President, but he was defeated by Richard M. Nixon. </abstract> <p>Hubert H. Humphrey was born in Wallace, South Dakota, on May 27, 1911. He left South Dakota to attend the University of Minnesota but returned to South Dakota to help manage his father's drug store early in the depression. He attended the Capitol College of Pharmacy in Denver, Colorado, and became a register pharmacist in 1933. On September 3, 1936, Humphrey married Muriel Fay Buck. He returned to the University</pre>	

of Minnesota and earned a B.A. degree in 1939. In 1940 he earned an M.A. in political science from Louisiana State University and returned to Minneapolis to teach and pursue further graduate study, he began working for the W.P.A. (Works Progress Administration). He moved on from there to a series of positions with wartime agencies. In 1943, he ran unsuccessfully for Mayor of Minneapolis and returned to teaching as a visiting professor at Macalester College in St. Paul. Between 1943 and 1945 Humphrey worked at a variety of jobs. In 1945, he was elected Mayor of Minneapolis and served until 1948. In 1948, at the Democratic National Convention, he gained national attention when he delivered a stirring speech in favor of a strong civil rights plank in the party's platform. In November of 1948, Humphrey was elected to the United States Senate. He served as the Senate Democratic Whip from 1961 to 1964.

In 1964, at the Democratic National Convention, President Lyndon B. Johnson asked the convention to select Humphrey as the Vice Presidential nominee. The ticket was elected in November in a Democratic landslide. In 1968, Humphrey was the Democratic Party's candidate for President, but he was defeated narrowly by Richard M. Nixon. After the defeat, Humphrey returned to Minnesota to teach at the University of Minnesota and Macalester College. He returned to the U.S. Senate in 1971, and he won re-election in 1976. He died January 13, 1978 of cancer.

</biogHist>

<address> Adresse (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Postalische oder andere Adressangaben.

Kann enthalten: addressLine

Kann verwendet werden innerhalb von: place

Attribute:

localType	optional
xml:id	optional
xml:lang	optional

Beschreibung und Verwendung: <address> ist ein zusammenfassendes Subelement zum Element <place>. Es kann eines oder mehrere <addressLine>-Elemente enthalten, in denen postalische oder sonstige Adress- und Kontaktdaten der beschriebenen Entität erfasst sind.

Auftreten: Optional, Repeatable

Entspricht: ISAAR (CPF) 5.2.3

Beispiel:

```
<place>
  <placeRole>siege social</placeRole>
  <address>
    <addressLine localType="voie">2 rue
    Corneille</addressLine>
    <addressLine
    localType="city">Paris</addressLine>
    <addressLine
    localType="postalcode">75006</addressLine>
    <addressLine>France</addressLine>
  </address>
</place>
<place>
  <placeRole>headquarters</placeRole>
  <address>
    <addressLine>221 Kifissias
    Avenue</addressLine>
    <addressLine>Marousi</addressLine>
    <addressLine>15124</addressLine>
    <addressLine>Greece</addressLine>
  </address>
</place>
```

< addressLine > Adresszeile (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Einzelne Zeile innerhalb einer postalischen oder sonstigen Adresse.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	address	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Als obligatorisches Subelement zu < address > wird das Element < addressLine > zur Angabe einer einzelnen Zeile innerhalb postalischer oder sonstiger Adress- und Kontaktinformationen verwendet. Es kann beliebig oft wiederholt werden, um alle für die Adresse der beschriebenen Entität relevanten Informationen erfassen zu können.	
Auftreten:	Mandatory, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF)	
Beispiele:	<pre> <place> <placeRole>siege social</placeRole> <address> <addressLine localType="voie">2 rue Corneille</addressLine> <addressLine localType="city">Paris</addressLine> <addressLine localType="postalcode">75006</addressLine> <addressLine>France</addressLine> </address> </place> <place> <placeRole>headquarters</placeRole> <address> <addressLine>221 Kifissias Avenue</addressLine> <addressLine>Marousi</addressLine> <addressLine>15124</addressLine> <addressLine>Greece</addressLine> </address> </place> </pre>	

<agencyCode> Identifikator der herausgebenden Institution (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Identifikator derjenigen Institution, die für die Erstellung, Verwaltung und Veröffentlichung des EAC-CPF-Dokuments verantwortlich ist.

Kann enthalten: [text]

Kann verwendet werden innerhalb von: maintenanceAgency

Attribute: xml:id optional

Beschreibung und Verwendung: Optionales Subelement zu < maintenanceAgency > im Abschnitt < control > des EAC-CPF-Dokuments zur Angabe eines Identifikators für diejenige Institution, die selbiges erstellt hat, verwaltet und für seine Veröffentlichung verantwortlich zeichnet. Der vollständige Name der Institution wird im parallel verwendbaren Element < agencyName > erfasst. Der in < agencyCode > angegebene Identifikator ist in Kombination mit dem Inhalt des obligatorischen Elements < recordId > als globaler Identifikator der EAC-CPF-Beschreibung einsetzbar.

Der Identifikator der herausgebenden Institution ist in Anlehnung an den International Standard Identifier for Libraries and Related Organizations (ISIL: ISO 15511) zu bilden und besteht aus einem Länderpräfix (nach ISO 3166-1), einem Minusstrich sowie dem eigentlichen Institutionsidentifikator. Insgesamt ist dieser alphanumerische Code (A-Z, 0-9, Schrägstrich, Minusstrich und Doppelpunkt) auf 16 Zeichen beschränkt. Sofern vorhanden ist in das Element < agencyCode > ein bei einer nationalen ISIL-Agentur oder einem ähnlichen Service registrierter ISIL-Code einzutragen. Alternativ wird empfohlen, ggf. lokal verwendete Institutionscodes durch den Ländercode nach ISO-Standard 3166-1 als Präfix zu ergänzen und dieses im Element < agencyCode > anzugeben.

Auftreten: Optional, Non-repeatable

Entspricht: ISAAR (CPF) 5.4.2

Beispiel:

```
<maintenanceAgency>  
  <agencyCode>AU-ANL:PEAU</agencyCode>  
  <agencyName>National Library of  
    Australia</agencyName>  
</maintenanceAgency>
```

< agencyName > Name der herausgebenden Institution (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Vollständiger Name derjenigen Institution, die für die Erstellung, Verwaltung und Veröffentlichung des EAC-CPF-Dokuments verantwortlich ist	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	maintenanceAgency	
Attribute:	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Obligatorisches Subelement zu < maintenanceAgency > im Abschnitt < control > des EAC-CPF-Dokuments zur Angabe des vollständigen Namens derjenigen Institution, die selbiges erstellt hat, verwaltet und für seine Veröffentlichung verantwortlich zeichnet. Es wird empfohlen, hier die national und/oder international autorisierte Form des Namens zu verwenden.	
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.2	
Beispiel:	<pre>< maintenanceAgency> < agencyCode>AU-ANL:PEAU</ agencyCode> < agencyName>National Library of Australia</ agencyName> </ maintenanceAgency></pre>	

< agent > Bearbeiter (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Verantwortlicher (Mensch oder Maschine) für ein einzelnes Bearbeitungsereignis.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	maintenanceEvent	
Attribute:	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Für jedes Bearbeitungsereignis, das mittels des Elements < maintenanceEvent > beschrieben wird, ist der Name des Bearbeiters anzugeben, der den benannten Bearbeitungsschritt durchgeführt hat. Es kann sich dabei entweder um eine einzelne Person bzw. eine Institution, wobei als Wert des parallel zu verwendenden Elements < agentType > "human" anzugeben ist, oder auch um ein System handeln, aus dem heraus die Bearbeitung angestoßen wird. In diesem Fall wäre als Wert des Elements < agentType > "machine" zu verwenden.	
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.9	
Beispiel:	<pre> <maintenanceEvent> <eventType>created</eventType> <eventDateTime>20/06/2000 12:00</eventDateTime> <agentType>human</agentType> <agent>Bountouri, Lina</agent> </maintenanceEvent> <maintenanceEvent> <eventType>updated</eventType> June 1, 2012 <agentType>human</agentType> <agent>Ionian University Library, Catalog Division</agent> </maintenanceEvent> <maintenanceEvent> <eventType>revised</eventType> <eventDateTime>2012-06-11 10:00AM</eventDateTime> <agentType>machine</agentType> <agent>ConvertUtility</agent> </maintenanceEvent> </pre>	

< agentType > Typ des Bearbeiters (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Typisierung des Verantwortlichen für ein einzelnes Bearbeitungsereignis.
Kann enthalten:	"human" or "machine"
Kann verwendet werden innerhalb von:	maintenanceEvent
Attribute:	xml:id Optional
Beschreibung und Verwendung:	Für jedes Bearbeitungsereignis, das mittels des Elements < maintenanceEvent > beschrieben wird, ist der jeweilige Bearbeiter zu typisieren. Werte für das Element < agentType > können dabei "human" (Person oder Institution) bzw. "machine" (System) sein.
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.9
Beispiel:	<pre><maintenanceEvent> <eventType>created</eventType> <eventDateTime>20/06/2000 12:00</eventDateTime> <agentType>human</agentType> <agent>Bountouri, Lina</agent> </maintenanceEvent> <maintenanceEvent> <eventType>updated</eventType> June 1, 2012 <agentType>human</agentType> <agent>Ionian University Library, Catalog Division</agent> </maintenanceEvent> <maintenanceEvent> <eventType>revised</eventType> <eventDateTime>2012-06-11 10:00AM</eventDateTime> <agentType>machine</agentType> <agent>ConvertUtility</agent> </maintenanceEvent></pre>

< alternativeForm > Alternative Namensform

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Charakterisierung eines Namens als Eintrag im Element < nameEntry > bzw. einer Gruppe von Namen als Eintrag im Element < nameEntryParallel > als Varianten des autorisierten Namens.

Kann enthalten: NMTOKEN

Kann verwendet werden innerhalb von: nameEntry, nameEntryParallel

Attribute: xml:id optional

Beschreibung und Verwendung: Der Name einer mittels EAC-CPF beschriebenen Entität, der in den Elementen < nameEntry > oder < nameEntryParallel > zu erfassen ist, kann entweder die autorisierte Form dieses Namens oder eine Variante desselben sein. Das optionale Element < alternativeForm > bietet die Möglichkeit, einen Eintrag in den Elementen < nameEntry > bzw. < nameEntryParallel > als Alternative zum autorisierten Namen der beschriebenen Entität zu charakterisieren.

Dabei wird im Element < alternativeForm > die Richtlinie bzw. das Regelwerk benannt, nach dem die Einordnung eines Namens als alternative Form erfolgt ist. Innerhalb des EAC-CPF-Schemas sind zwei Verwendungsweisen des Elements < alternativeForm > denkbar:

1. < alternativeForm > in Verwendung mit < nameEntry >-Elementen, wenn diese nicht in einem übergeordneten < nameEntryParallel >-Element zusammengefasst sind. In diesem Fall wird durch das Element < alternativeForm > der im jeweiligen < nameEntry >-Element genannte Name als Variante des offiziellen, autorisierten Namens deklariert, der ggf. in einem anderen < nameEntry >-Element genannt ist.
2. < alternativeForm > in Verwendung mit dem Element < nameEntryParallel >, um das gesamte Namensset, das in den hier zusammengefassten

<nameEntry>-Elementen erfasst ist, als alternative Namensform zu definieren.

Im Element <alternativeForm> selbst wird eine Abkürzung derjenigen nationalen oder internationalen Richtlinie angegeben, nach der ein Name als Variante des offiziellen Namens eingestuft worden ist. Die verwendete Abkürzung ist mittels des Elements <conventionDeclaration> innerhalb des <control>-Bereichs des EAC-CPF-Dokuments zu benennen und zu erläutern.

Die Verwendung des Elements <alternativeForm> bietet sich parallel zum Einsatz des Elements <authorizedForm> an, in dem die Richtlinie bzw. das Regelwerk erfasst ist, nach dem ein Name als autorisierte Form definiert worden ist. Daneben lässt sich über das Element <preferredForm> ein Name als die im System des jeweiligen Bearbeiters bevorzugt verwendete Form festlegen. Diese Definition ist unabhängig davon, ob es sich dabei um die autorisierte oder eine alternative Namensform handelt.

Das Element <alternativeForm> kann wiederholt verwendet werden, wenn mehrere Richtlinien oder Regelwerke zur Einordnung herangezogen worden sind.

Auftreten:

Optional, Repeatable

Entspricht:

ISAAR (CPF) 5.1.5

Beispiel:

```
<nameEntry>
  <part>Brown, Bob, 1886-1959</part>
  <authorizedForm>AACR2</authorizedForm>
  <alternativeForm>ncafnor</alternativeForm>
</nameEntry>
<nameEntry>
  <part>Brown, Robert Carlton
    (1886-1959)</part>
  <authorizedForm>ncafnor</authorizedForm>
  <alternativeForm>AACR2</alternativeForm>
</nameEntry>
```

< alternativeSet > Alternative Beschreibung

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Beschreibung zweier oder mehrerer alternativer Normdatensätze aus anderen Systemen, die sich auf die im EAC-CPF-Dokument beschriebene Entität beziehen.

Kann enthalten: setComponent

Kann verwendet werden innerhalb von: cpfDescription

Attribute:	xml:base	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional

Beschreibung und Verwendung: Das Element < alternativeSet > dient dem zusammenfassenden Verweis auf alternative Normdatensätze aus anderen Systemen, die dieselbe Entität beschreiben wie das vorliegenden EAC-CPF-Dokument. Jede diese alternativen Beschreibungen wird in einem separaten < setComponent > -Element erfasst. So lassen sich verschiedene Beschreibungen zu einer Entität gemeinsam in einem EAC-CPF-Dokument benennen.

Eine solche Zusammenfassung verschiedener Normdatensätze kann beispielsweise innerhalb eines Konsortiums oder in institutions- wie organisationsübergreifenden Projekten genutzt werden, um verschiedene Beschreibungen einer Entität in verschiedenen Sprachen oder auf Basis unterschiedlicher Erfassungsrichtlinien gemeinsam zu präsentieren und so dem Nutzer z.B. je nach Forschungsansatz oder eigenem Hintergrund entsprechende Alternativen anbieten zu können. So ließen sich etwa im Rahmen der Europäischen Union Beschreibungen einer Entität in Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und anderen europäischen Sprachen zusammenfassen.

Das Element < alternativeSet > ist nicht mit dem Element < sources > zu verwechseln, in dem zwar gleichfalls weitere Normdaten benannt werden können, das jedoch nicht dafür gedacht ist, diese als alternative Beschreibungen anzuzeigen.

Auftreten:

Optional, Non-repeatable

Beispiele:

```
<alternativeSet>
  <setComponent href="http://
authorities.loc.gov/" type="simple"
lastDateTimeVerified="2009-08-02">
    <componentEntry>Bright Sparcs
    Record</componentEntry>
  </setComponent>
  <setComponent href="http://nla.gov.au/
anbd.aut-an35335937" type="simple"
lastDateTimeVerified="2012-06-25">
    <componentEntry>NLA
    record.</componentEntry>
  </setComponent>
  <setComponent>
    <objectXMLWrap>
      <eac-cpf xmlns:xsi="http://
www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="urn:isbn:1-931666-33-4
http://eac.staatsbibliothek-berlin.de/
schema/cpf.xsd">
        <control>[...]</control>
        <cpfDescription>[...]</cpfDescription>
      </eac-cpf>
    </objectXMLWrap>
  </setComponent>
</alternativeSet>
<alternativeSet>
  <setComponent href="http://
authorities.loc.gov/" type="simple">
    <componentEntry>Bright Sparcs
    Record</componentEntry>
  </setComponent>
  <setComponent href="http://nla.gov.au/
anbd.aut-an35335937" type="simple">
    <componentEntry>NLA
    record.</componentEntry>
  </setComponent>
</alternativeSet>
```

< authorizedForm > Autorisierte Namensform

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Charakterisierung eines Namens als Eintrag im Element < nameEntry > bzw. einer Gruppe von Namen als Eintrag im Element < nameEntryParallel > als offizielle, autorisierte Namensform

Kann enthalten: NMTOKEN

Kann verwendet werden innerhalb von: nameEntry, nameEntryParallel

Attribute: xml:id optional

Beschreibung und Verwendung: Der Name einer mittel EAC-CPF beschriebenen Entität, der in den Elementen < nameEntry > oder < nameEntryParallel > zu erfassen ist, kann entweder die autorisierte Form dieses Namens oder eine Variante desselben sein. Die Einordnung eines Namens in die eine oder die andere Kategorie kann auf Basis von lokalen, nationalen oder internationalen Richtlinien und/oder Regelwerken erfolgen. Das optionale Element < authorizedForm > erlaubt es, einen Eintrag in den Elementen < nameEntry > bzw. < nameEntryParallel > als autorisierte Namensform zu deklarieren.

Innerhalb des EAC-CPF-Schemas sind zwei Verwendungsweisen des Elements < authorizedForm > denkbar:

1. < authorizedForm > in Verwendung mit < nameEntry > -Elementen, wenn diese nicht in einem übergeordneten < nameEntryParallel > -Element zusammengefasst sind. In diesem Fall wird durch das Element < authorizedForm > der im jeweiligen < nameEntry > -Element genannte Name als dessen offizielle, autorisierte Form charakterisiert.

2. < authorizedForm > in Verwendung mit dem Element < nameEntryParallel >, um das gesamte Namensset, das in den hier zusammengefassten < nameEntry > -Elementen erfasst ist, als autorisierte Namensform zu definieren.

Im Element < authorizedForm > selbsts wird eine Abkürzung derjenigen nationalen oder internationalen Richtlinie angegeben, nach der ein Name als offizielle,

autorisierte Bezeichnung einer Entität eingestuft worden ist. Die verwendete Abkürzung ist mittels des Elements `<conventionDeclaration>` innerhalb des `<control>`-Bereichs des EAC-CPF-Dokuments zu benennen und zu erläutern.

Parallel zu `<authorizedForm>` kann in dem Element `<alternativeForm>` eine Richtlinie erfasst werden, nach der eine genannte Bezeichnung als alternative Form des Namens deklariert ist. Darüber hinaus lässt sich über das Element `<preferredForm>` ein Name als die im System des jeweiligen Bearbeiters bevorzugt verwendete Form festlegen. Diese Definition ist unabhängig davon, ob es sich dabei um die autorisierte oder eine alternative Namensform handelt.

Das Element `<authorizedForm>` kann wiederholt verwendet werden, wenn mehrere Richtlinien oder Regelwerke zur Einordnung herangezogen worden sind.

Auftreten:

Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<nameEntry>
  <part>Brown, Bob, 1886-1959</part>
  <authorizedForm>AACR2</authorizedForm>
  <alternativeForm>ncafno</alternativeForm>
</nameEntry>
<nameEntry>
  <part>Brown, Robert Carlton
    (1886-1959)</part>
  <authorizedForm>ncafno</authorizedForm>
  <alternativeForm>AACR2</alternativeForm>
</nameEntry>
```


< biogHist > Biographie oder Historie

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Kurze Zusammenfassung und/oder Chronologie biographischer oder historischer Daten zu der im EAC-CPF-Dokument beschriebenen Entität.	
Kann enthalten:	abstract, chronList, citation, list, outline, p	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Element < biogHist > enthält zum Verständnis und zur Einordnung der beschriebenen Entität relevante Details aus dem Leben einer einzelnen Person oder einer Familie bzw. aus der Verwaltungsgeschichte einer Körperschaft. Diese können in Form eines Fließtextes, der durch wiederholte < p >-Elemente in mehrere Absätze unterteilbar ist, oder in Form einer chronologischen Liste im Element < chronList > angegeben sein. Letztere bietet die Möglichkeit, bestimmte Daten und Zeiträume einzelnen Ereignissen und/oder (Aufenthalts-)Orten zuzuordnen.</p> <p>Im Subelement < abstract > lässt sich der gesamte Inhalt des < biogHist >-Elementes nochmals verkürzt zusammenfassen. Der Inhalt des Elements < abstract > bietet sich zudem zur Extraktion und anschließenden Einbindung in andere Ressourcen, beispielsweise in einen MARC-Datensatz, an.</p> <p>Die optionalen Subelemente < citation >, < list > und < outline > ermöglichen eine weitere Strukturierung der Informationen mit Blick auf eine spätere Präsentation. Weniger komplex gegliederter Texte lassen sich hingegen bereits mit einem oder mehreren < p >-Elementen erfassen.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR 5.2.2	
Beispiel:	<pre><biogHist> <abstract>Established in 1961, the United States Peace Corps administered and</pre>	

coordinated Federal international volunteer and related domestic volunteer programs in areas of agricultural assistance, community development, education, environmental protection, and nation assistance.</abstract>

<p>The Peace Corps was established as an operating agency in the Department of State Delegation of Authority 85-11, effective March 3, 1961, pursuant to Executive Order (E.O.) 10924, March 1, 1961. It was recognized legislatively by the Peace Corps Act (75 Stat. 612), approved September 22, 1961. The Peace Corps was reassigned to the newly established ACTION by Reorganization Plan No. 1 of 1971, effective July 1, 1971. It was made autonomous within ACTION by E.O. 12137, May 16, 1979, and was made an independent agency by Title VI of the International Security and Development Corporation Act of 1981 (95 Stat. 1540), February 21, 1982. The Peace Corps administered and coordinated Federal international volunteer and related domestic volunteer programs including the areas of agricultural assistance, community development, education, environmental protection, and nation assistance.</p>

</biogHist>

<biogHist>

<p>Ilma Mary Brewer, nee Pidgeon, was Lecturer in Botany/Biology, University of Sydney 1963-70 and Senior Lecturer in Biological Sciences 1970-78. She developed new methods of teaching based on the recognition that a student learnt more by working at his/her own place and instruction him/her self. Her findings were published

as a book, "Learning More and Teaching Less."</p>
<chronList>
 <chronItem>
 <date standardDate="1936">1936</date>
 <event>Bachelor of Science (BSc) completed at the University of Sydney</event>
 </chronItem>
 <chronItem>
 <date standardDate="1937">1937</date>
 <event>Master of Science (MSc) completed at the University of Sydney</event>
 </chronItem>
 <chronItem>
 <dateRange>
 <fromDate standardDate="1937">1937</fromDate>
 <toDate standardDate="1941">1941</toDate>
 </dateRange>
 <event>Linnean Macleay Fellow</event>
 </chronItem>
</chronList>
</biogHist>

<chronItem> Chronologischer Eintrag

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Zusammenfassung von Datums-, Ereignis- und Ortsangaben zu einem einzelnen Eintrag in einer chronologischen Liste.	
Kann enthalten:	date, dateRange, event, placeEntry	
Kann verwendet werden innerhalb von:	chronList	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Jedes <chronItem>-Element enthält entweder ein <date>-Element zur Angabe eines Einzeldatums oder ein <dateRange>-Element zur Angabe einer Zeitspanne. Jedes <date>- bzw. <dateRange>-Element wiederum ist gekoppelt an ein <event>-Element, in dem das Ereignis, das zum genannten Zeitpunkt stattgefunden hat, benannt wird. Optional kann hierzu mittels des Elements <placeEntry> zusätzlich der Ort spezifiziert werden, an dem das erfasste Ereignis stattgefunden hat.	
Auftreten:	Mandatory, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.2	
Beispiel:	<pre><chronItem> <date standardDate="1957">1957</date> <event>Left Mer and moved to the mainland. Worked at various jobs including canecutter and railway labourer.</event> </chronItem> <chronItem> <dateRange> <fromDate standardDate="1960">1960</fromDate> <toDate standardDate="1961">1961</toDate> </dateRange> <event>Union representative, Townsville- Mount Isa rail construction project.</event> </chronItem></pre>	

< chronList > Chronologie (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Chronologische Liste zur Angabe relevanter Ereignisse mit zugehörigen Daten und ggf. Orten.	
Kann enthalten:	chronItem	
Kann verwendet werden innerhalb von:	biogHist	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	In Listenform dargestellte Chronologie innerhalb des Elements < biogHist > zu relevanten Ereignissen im Leben einer Person bzw. in Rahmen einer Familien- oder Unternehmensgeschichte. Diese Ereignisse werden durch einzelnen < chronItem > -Elemente repräsentiert und im dazugehörigen < event > -Element erfasst. Sie können über die parallel zu verwendenden Elemente < date > bzw. < dateRange > sowie dem optionalen Element < placeEntry > zudem in Zeit und Raum verortet werden.	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.2	

Beispiel:

```
<chronList>
  <chronItem>
    <date standardDate="1936">1936</date>
    <event>Bachelor of Science (BSc) completed
      at the University of Sydney</event>
  </chronItem>
  <chronItem>
    <date standardDate="1937">1937</date>
    <event>Master of Science (MSc) completed
      at the University of Sydney</event>
  </chronItem>
  <chronItem>
    <dateRange>
      <fromDate
        standardDate="1937">1937</fromDate>
      <toDate
        standardDate="1941">1941</toDate>
      </dateRange>
      <event>Linnean Macleay Fellow</event>
    </chronItem>
  <chronItem>
    <dateRange>
      <fromDate standardDate="1939">c.
        1939</fromDate>
      <toDate standardDate="1945">c.
        1945</toDate>
      </dateRange>
      <event>Worked with Army Intelligence to
        map the vegetation (trees and undergrowth)
        in the coastal regions of New South
        Wales</event>
    </chronItem>
  </chronList>
```

< citation > Zitierverweis (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Externe Ressource, aus der direkt zitiert wird oder auf die sich eine im EAC-CPF-Dokument erfasste Information stützt.	
Kann enthalten:	[text], span	
Kann verwendet werden innerhalb von:	biogHist, conventionDeclaration, function, legalStatus, localDescription, localTypeDeclaration, mandate, occupation, place	
Attribute:	lastDateTimeVerified	optional
	xlink:actuate	optional
	xlink:arcrole	optional
	xlink:href	optional
	xlink:role	optional
	xlink:show	optional
	xlink:title	optional
	xlink:type	obligatorisch (wenn eines der XLINK Attribute genutzt wird)
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Im Element < citation > wird – für das menschliche Auge und/oder für Maschinen lesbar – auf eine externe Ressource verwiesen, die beschreibende Daten zu einem bestimmten Aspekt der erfassten Entität enthält, die in dieser Weise nicht direkter Bestandteil des EAC-CPF-Dokuments sind. Das < citation >-Element steht in verschiedenen, beschreibenden EAC-CPF-Elemente zur Verfügung und kann so beispielweise für den Verweis auf die rechtliche Grundlage der Ausübung bestimmter Aufgaben durch die beschriebene Entität genutzt werden.</p> <p>Es ist nicht mit dem Element < source > zu verwechseln, das auf eine bei der Erstellung der EAC-CPF-Beschreibung konkret verwendete Ressource verweist. In der Mehrheit der möglichen Anwendungsfälle ist das Element < citation > optional, im Zusammenhang mit den Elementen < conventionDeclaration > und < localTypeDeclaration > innerhalb des < control >-Abschnittes ist es jedoch obligatorisch zu verwenden. Das Element < citation > enthält in allen Fällen den Titel oder die Bezeichnung der Ressource, auf die</p>	

verwiesen wird, und kann zudem durch das Element `` mit Formatierungsinformationen ergänzt werden (z.B. Fett- oder Kursivdruck). Die spätere Darstellung für den Nutzer lässt sich darüber hinaus mittels der XLink Attribute festlegen.

Auftreten:

Within conventionDeclaration and
localTypeDeclaration:: Mandatory, Repeatable
Other elements:: Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<conventionDeclaration>
  <abbreviation>AFNOR</abbreviation>
  <citation>Indexation conforme à la norme:
  AFNOR. " AFNOR NF Z44-060 Documentation -
  Catalogage d'auteurs et d'anonymes: formes
  et structures des vedettes de collectivités
  - auteurs." Décembre 1996. </citation>
</conventionDeclaration>
<conventionDeclaration>
  <abbreviation>USNARA-LDRG</abbreviation>
  <citation>U.S. National Archives and Records
  Administration. "Lifecycle Data Requirements
  Guide". March 2012. (for creating the
  authorized form of the name).</citation>
</conventionDeclaration>
<mandate>
  <citation>FR ANOM COL C11D 1 Fo179-179 vo:
  concession de pêche en Acadie par le Roi à
  Bergier, Gaultier, Boucher et autres daté du
  3 mars 1684.</citation>
</mandate>
<biogHist>
  <citation>The full biography is presented in
  "Vasari, Giorgio. "Part 3, Paolo Uccello."
  In
    <span style="italics">The lives of the
    artists</span>
  , by Giorgio Vasari, translated by P.
  Bondanella and J.C. Bondanella. Oxford:
  Oxford University Press, 1991."</citation>
</biogHist>
```


< componentEntry > Identifikation eines alternativen Normdatensatzes (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Identifikation einer externen Ressource

Kann enthalten: [text]

Kann verwendet werden innerhalb von: setComponent

Attribute:	localType	optional
	scriptCode	optional
	transliteration	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional

Beschreibung und Verwendung: Das Element < componentEntry > als Subelement zu < setComponent > dient der kurzen Beschreibung einer externen Normdatei, die – ggf. zusammen mit weiteren externen Dateien – als Beschreibung ein und derselben Entität in einem EAC-CPF-Dokument mittels des Elements < alternativeSet > zusammengefasst wird. Dabei kann es sich beispielsweise um alternative Beschreibungen derselben Entität in verschiedenen Sprachen oder aus unterschiedlichen Ausgangssystemen handeln. Neben der Beschreibung der verlinkten Normdatei selbst, kann im Element < componentEntry > auch deren Beziehung zu den übrigen verlinkten Ressourcen sowie zum vorliegenden EAC-CPF-Dokument benannt werden.

Auftreten: Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<alternativeSet>
  <setComponent href="http://nla.gov.au/anbd.aut-an35335937" type="simple">
    <componentEntry>Bright Sparcs Record</componentEntry>
  </setComponent>
  <setComponent
lastDateTimeVerified="2009-08-02"
href="mawsonBS.xml" type="simple">
    <objectXMLWrap>
      <eac-cpf xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="urn:isbn:1-931666-33-4
```

```
        http://eac.staatsbibliothek-berlin.de/  
        schema/cpf.xsd"> [...] </eac-cpf>  
    </objectXMLWrap>  
</setComponent>  
</alternativeSet>
```

< control > Kopfangaben des EAC-CPF-Dokuments (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Identifikation des EAC-CPF-Dokuments inklusive Angaben zu seiner Erstellung, seiner Bearbeitungshistorie und seinem Bearbeitungsstatus sowie zu den Richtlinien und Regeln, die für seine Erstellung angewandt worden sind.	
Kann enthalten:	conventionDeclaration, languageDeclaration, localControl, localTypeDeclaration, maintenanceAgency, maintenanceHistory, maintenanceStatus, otherRecordId, publicationStatus, recordId, sources	
Kann verwendet werden innerhalb von:	eac-cpf	
Attribute:	xml:base	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Obligatorisches Subelement zu < eac-cpf >, das alle Informationen zusammenfasst, die für die Kontrolle des EAC-CPF-Dokuments nötig sind. Dies umfasst Angaben zur Identifikation des Dokuments, zu seiner Erstellung, Bearbeitung und Verwaltung, zu den Sprachen, Richtlinien und Regeln, die dabei verwendet werden.</p> <p>Das Element < control > enthält das obligatorische Subelement < recordId > zur Angabe eines eindeutigen Identifikators des EAC-CPF-Dokuments sowie optional das wiederholbare Subelement < otherRecordId > zur Angabe weiterer, z.B. lokal verwendeter Identifikatoren. Daneben sind die Elemente < maintenanceAgency >, < maintenanceStatus > und < maintenanceHistory > obligatorisch zu verwenden, um die Institution zu benennen, die das EAC-CPF-Dokument erstellt hat und verwaltet, den Bearbeitungsstand des</p>	

Dokuments festzuhalten und die Bearbeitungshistorie zu dokumentieren.

Des Weiteren stehen optional Subelemente zu `<control>` zur Verfügung, mit denen folgende Informationen erfasst werden können:

die Sprachen und Schriften, die im EAC-CPF-Dokument genutzt werden (Element `<languageDeclaration>`),

die Richtlinien und Regelwerke, an denen man sich bei der Erstellung des EAC-CPF-Dokuments orientiert hat (Element `<conventionDeclaration>`),

dazu ergänzend verwendete lokale Richtlinien und Regelwerke, die nachfolgend im Attribut `@localType` benannt werden (Element `<localTypeDeclaration>`),

historische wie aktuelle Dokumente und Zeugnisse, die als Quellen für die Erstellung der EAC-CPF-Beschreibung herangezogen worden sind (Element `<sources>`), sowie

der Stand der Veröffentlichung des EAC-CPF-Dokuments selbst (Element `<publicationStatus>`).

Zur Angabe weiterer Informationen, die nicht in den bislang genannten Subelementen von `<control>` zu erfassen sind, kann das Element `<localControl>` verwendet werden.

Auftreten:

Mandatory, Non-repeatable

Entspricht:

ISAAR (CPF) 5.4

Beispiele:

```
<control>
  <recordId>nla.party-521122</recordId>
  <maintenanceStatus>revised</maintenanceStatus>
  <publicationStatus>approved</publicationStatus>
  <maintenanceAgency>
    <agencyCode>GR-TEI:ATHENS</agencyCode>
    <agencyName>National Library of
      Australia</agencyName>
  </maintenanceAgency>
  <languageDeclaration>
    <language languageCode="eng"></language>
    <script scriptCode="Latn"></script>
  </languageDeclaration>
  <conventionDeclaration>
    <abbreviation>AACR2</abbreviation>
    <citation>Anglo-American Cataloging Rules,
      Revised</citation>
  </conventionDeclaration>
  <maintenanceHistory>
    <maintenanceEvent>
      <eventType>created</eventType>
      <eventDateTime
        standardDateTime="2009-06-26T05:33:41Z">2009-06-26T05:
      <agentType>human</agentType>
      <agent>bdewhurs</agent>
    </maintenanceEvent>
  </maintenanceHistory>
  <sources>
    <source href="http://www.icacds.org.uk/
      eng/ISAAAR(CPF)2ed.pdf" type="simple">
      <sourceEntry>ISAAR(CPF)</sourceEntry>
      <descriptiveNote>
        <p>Record created based on
          ISAAR(CPF) 2nd ed Example 5 - Person
          description</p>
      </descriptiveNote>
    </source>
  </sources>
</control>
```

```

<control>
  <recordId>254pap_XML</recordId>
  <maintenanceStatus>new</maintenanceStatus>
  <maintenanceAgency>
    <agencyCode>GR-TEIA</agencyCode>
    <agencyName>Technological Educational
      Institute of Athens</agencyName>
  </maintenanceAgency>
  <languageDeclaration>
    <language languageCode="gre">Greek
      language, Modern.</language>
    <script scriptCode="Grek"></script>
  </languageDeclaration>
  <conventionDeclaration>
    <abbreviation>ISAAR (CPF)</abbreviation>
    <citation>Committee on Descriptive
      Standards Canberra. International Standard
      Archival Authority Description for
      Corporate Bodies, Persons and Families
      (ISAAR CPF). Australia, Second Edition,
      October (2003).</citation>
  </conventionDeclaration>
  <conventionDeclaration>
    <abbreviation>NLG
      Authorities</abbreviation>
    <citation>Maniati, Ioanna (ed.) (1991).
      National Library of Greece: Greek Subject
      Headings Catalog. Athens.</citation>
  </conventionDeclaration>
  <maintenanceHistory>
    <maintenanceEvent>
      <eventType>created</eventType>
      <eventDateTime>2011-05-20</eventDateTime>
      <agentType>human</agentType>
      <agent>Department of Library Science
        and Information Systems, Technological
        Educational Institute of Athens</agent>
    </maintenanceEvent>
  </maintenanceHistory>
  <sources>
    <source>
      <sourceEntry>Archives of the Secondary
        Education Division(Ministry of National
        Education and Religion).</sourceEntry>
    </source>
  </sources>
</control>

```

< conventionDeclaration > Allgemeine Erfassungsrichtlinien (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Richtlinien und Regelwerke inklusive Thesauri u.a., die bei der Erstellung des EAC-CPF-Dokuments herangezogen worden sind.	
Kann enthalten:	abbreviation, citation, descriptiveNote	
Kann verwendet werden innerhalb von:	control	
Attribute:	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Optionales Subelement zu < control >, in dem über das untergeordnete Element < citation > auf Richtlinien, Regelwerke, Thesauri und andere kontrollierte Vokabularien verwiesen werden kann, die zur Erstellung des EAC-CPF-Dokuments verwendet worden sind. Damit bietet das Element < conventionDeclaration > beispielsweise weiterführende Erläuterungen zu Vokabularien, die im Attribut @vocabularySource zu den Elementen wie < term >, < placeEntry > und < placeRole > benannt werden. Wie die hier aufgeführten Richtlinien eingesetzt worden sind, kann im Element < descriptiveNote > näher beschrieben werden.</p> <p>Im darüber hinaus zur Verfügung stehenden Element < abbreviation > lässt sich zudem ein Identifikator bzw. eine Abkürzung für das betreffende Regelwerk erfassen.</p> <p>Für jede Richtlinie soll ein < conventionDeclaration >-Element angelegt werden.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.3	
Beispiel:	<pre> <conventionDeclaration> <abbreviation>AFNOR</abbreviation> <citation>AFNOR NFZ 44-060 (decembre 1986)</citation> <descriptiveNote> <p>Indexation conforme à la norme AFNOR NFZ 44-060 (Décembre 1986) Catalogage: forme et structure des vedettes de collectivités-auteurs Notice encodee </pre>	

```
        conformément à la norme internationale  
        de description archivistique contextuelle  
        informatisée EAC 2004</p>  
</descriptiveNote>  
</conventionDeclaration>  
<conventionDeclaration>  
    <citation>International Standards  
    Organization. "ISO 8601 - Data elements  
    and interchange formats - Information  
    interchange - Representation of dates and  
    times." Geneva: International Standards  
    Organization, 2000.</citation>  
</conventionDeclaration>
```


< cpfDescription > Beschreibung der Körperschaft, Person oder Familie (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Beschreibung einer Identität, die einer bestimmten Entität zugeordnet wird. Tritt eine Entität mit mehreren Identitäten in Erscheinung, so können diese entweder jeweils in einer separaten EAC-CPF-Datei erschlossen oder über das Element < multipleIdentities > in einem EAC-CPF-Dokument zusammengefasst werden.	
Kann enthalten:	alternativeSet, description, identity, relations	
Kann verwendet werden innerhalb von:	eac-cpf, multipleIdentities	
Attribute:	xml:base	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Element < cpfDescription > dient als zusammenfassendes Element für die Beschreibung einer Identität, die einer Entität zugeordnet wird. Dies beinhaltet u.a. den Namen bzw. die Bezeichnungen, unter dem (bzw. unter denen) die beschriebene Entität bekannt ist und die im obligatorischen Subelement < identity > anzugeben sind. Zudem kann mit dem optionalen Subelement < description > eine biografische und/oder historisch-beschreibende Einordnung der Entität erfolgen.</p> <p>Über das gleichfalls optionale Subelement < relations > lässt sich ferner eine Verbindung zu weiteren Beschreibungen verwandter Entitäten, zu den von einer Entität ausgeführten Aufgaben bzw. von ihr wahrgenommenen Funktionen sowie zu sonstigen Quellen im Zusammenhang mit dieser Entität herstellen. Darüber hinaus erlaubt das optionale Subelement < alternativeSet > die Verknüpfung mit anderen Beschreibungen derselben Entität, z.B. in verschiedenen Sprachen oder aus unterschiedlichen Ausgangssystemen.</p> <p>Das Attribut @xml:id ermöglicht die individuelle Identifizierung einzelner < cpfDescription > -Elemente, wenn diese in einem < multipleIdentities > -Element zusammengefasst sind.</p>	

Auftreten:	Within eac-cpf:: Mandatory, Non-repeatable Within multipleIdentities:: Mandatory, Repeatable
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.1, 5.2, 5.3
Beispiel:	<pre> <cpfDescription> <identity>[...] </identity> <description>[...] </description> <relations>[...]</relations> </cpfDescription> </pre>

< cpfRelation > Verwandte Körperschaft, Person oder Familie (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Körperschaft, Person oder Familie, die mit der beschriebenen Entität verwandt ist	
Kann enthalten:	date, dateRange, dateSet, descriptiveNote, objectBinWrap, objectXMLWrap, placeEntry, relationEntry	
Kann verwendet werden innerhalb von:	relations	
Attribute:	cpfRelationType	optional
	lastDateTimeVerified	optional
	xlink:actuate	optional
	xlink:arcrole	optional
	xlink:href	optional
	xlink:role	optional
	xlink:show	optional
	xlink:title	optional
	xlink:type	obligatorisch (wenn ein XLINK-Attribut genutzt wird)
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Element < cpfRelation > enthält die Beschreibung einer Körperschaft, Person oder Familie, die mit der im EAC-CPF-Dokument beschriebenen Entität verwandt ist. Eine solche verwandte Beschreibung kann gleichfalls als EAC-CPF-Datei oder in anderen Standards wie beispielsweise MARC codiert sein. Über die Subelemente < objectXMLWrap > bzw. < objectBinWrap > können Elemente anderer Namespaces bzw. in Form binärer Base64-Daten eingebunden werden. Näher identifizieren lässt sich die verwandte Entität im Element < relationEntry > .</p> <p>Daneben stehen die Elemente < date > , < dateRange > oder < dateSet > zur Verfügung, um den Zeitpunkt bzw. die Zeitspanne zu benennen, zu denen die Beziehung zwischen der beschriebenen und der verwandten Entität Gültigkeit gehabt hat, sowie das</p>	

Element `<placeEntry>` für eine geographischen Verortung.

Das Element `<descriptiveNote>` schließlich bietet die Möglichkeit, die Art der Beziehung genauer zu erläutern, die alternativ bzw. darüber hinaus im Attribut `@cpfRelationType` bereits in Kurzform benannt werden kann. Mögliche Werte für dieses Attribut sind "identity", "hierarchical", "hierarchical-parent", "hierarchical-child", "temporal", "temporal-earlier", "temporal-later", "family" oder "associative".

Auftreten:

Optional, Repeatable

Entspricht:

ISAAR (CPF) 5.3

Beispiel:

```
<cpfRelation cpfRelationType="hierarchical-
parent" xlink:href="FRDAFANCH00MC_NAETUDE_110"
xlink:type="simple">
  <relationEntry>Étude notariale
  CX</relationEntry>
  <dateRange>
    <fromDate standardDate="1609-07-04">4
    juillet 1609</fromDate>
    <toDate standardDate="1640-07-07">7
    juillet 1640</toDate>
  </dateRange>
</cpfRelation>
```

< date > Zeitpunkt (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Einzelnes Datum, das mit einem relevanten Ereignis in der Unternehmens-, Lebens- bzw. Familiengeschichte der beschriebenen Entität assoziiert ist.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	chronItem, cpfRelation, dateSet, existDates, function, functionRelation, legalStatus, localControl, localDescription, mandate, occupation, place, resourceRelation, useDates	
Attribute:	localType	optional
	notAfter	optional
	notBefore	optional
	standardDate	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Singulärer Zeitpunkt für ein Ereignis, das in der Unternehmens-, Lebens- bzw. Familiengeschichte der beschriebenen Entität oder in deren Beziehung zu einer verwandten Entität eine entscheidende Rolle gespielt hat. Soll ein feststehender Zeitraum erfasst werden, ist alternativ das Element < dateRange > zu verwenden. Kombinationen mehrere Einzeldaten und/oder Zeiträume lassen sich im Element < dateSet > festhalten.</p> <p>Das Element < date > selbst enthält die vollständig ausgeschriebene Form des Datums, z.B. "07. September 2010", während über das Attribut @standardDate zusätzlich dessen normalisierte – und damit maschinenlesbare – Form nach ISO-Standard 8601 angegeben werden kann, im Beispiel "2010-09-07". Die Attribute @notBefore bzw. @notAfter bieten Unterstützung bei der Benennung nicht exakt bekannter Zeiträume. Zudem lässt sich mittels des Attributs @localType eine ggf. lokal verwendete nähere Spezifizierung des Datums einbinden.</p> <p>Relevante Daten zur Lebens- bzw. Unternehmensgeschichte der beschriebenen Entität werden als Subelement zu < existDates > erfasst, Daten in Bezug auf die Verwendungsdauer eines Namens oder einer Bezeichnung für die beschriebene Entität als Subelement zu < useDates > . Die Nennung eines</p>	

relevanten Datums und/oder Zeitpunkts im Rahmen der Erstellung, Bearbeitung und Verwaltung des EAC-CPF-Dokuments an und für sich erfolgt hingegen direkt im Element `<eventDateTime>`.

Auftreten:

Optional, Repeatable

Beispiele:

```
<date standardDate="1765-09-18">September 18,  
1765</date>  
<date localType="WeddingDay"  
standardDate="2000-08-12">September 12,  
2000</date>
```

< dateRange > Zeitspanne (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Definierte Zeitspanne, die mit einem relevanten Ereignis in der Unternehmens-, Lebens- bzw. Familiengeschichte der beschriebenen Entität assoziiert ist.

Kann enthalten: fromDate, toDate

Kann verwendet werden innerhalb von: chronItem, cpfRelation, dateSet, existDates, function, functionRelation, legalStatus, localControl, localDescription, mandate, occupation, place, resourceRelation, useDates

Attribute:

localType	optional
xml:id	optional
xml:lang	optional

Beschreibung und Verwendung: Das Element < dateRange > dient der Angabe einer definierten Zeitspanne für ein Ereignis, das in der Unternehmens-, Lebens- bzw. Familiengeschichte der beschriebenen Entität oder in deren Beziehung zu einer verwandten Entität eine entscheidende Rolle gespielt hat. Es enthält die obligatorischen Subelemente < fromDate > und < toDate > zur Benennung eines Anfangs- sowie eines Enddatums. Mittels des Attributs @localType lässt sich zudem eine ggf. lokal verwendete nähere Spezifizierung der Zeitspanne einbinden.

Soll ein singulärer Zeitpunkt erfasst werden, ist alternativ das Element < date > zu verwenden. Kombinationen mehrere Zeiträume und/oder Einzeldaten lassen sich im Element < dateSet > festhalten.

Relevante Daten zur Lebens- bzw. Unternehmensgeschichte der beschriebenen Entität werden als Subelement zu < existDates > erfasst, Daten in Bezug auf die Verwendungsdauer eines Namens oder einer Bezeichnung für die beschriebene Entität als Subelement zu < useDates >. Die Nennung eines relevanten Datums und/oder Zeitpunkts im Rahmen der Erstellung, Bearbeitung und Verwaltung des EAC-CPF-Dokuments an und für sich erfolgt hingegen direkt im Element < eventDateTime >.

Auftreten: Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<dateRange>
  <fromDate
    standardDate="1765-09-18">September 18,
    1765</fromDate>
  <toDate standardDate="1846-06-01">June 1,
    1846</toDate>
</dateRange>
```


< dateSet > Datenset (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Zusammenfassung mehrerer Einzeldaten und/oder Zeitspannen	
Kann enthalten:	date, dateRange	
Kann verwendet werden innerhalb von:	cpfRelation, existDates, function, functionRelation, legalStatus, localDescription, mandate, occupation, place, resourceRelation, useDates	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element < dateSet > bietet die Möglichkeit, mehrere Einzeldaten und/oder Zeitspannen in Bezug auf ein bestimmtes Ereignis zusammenzufassen. Es wird zur Angabe komplexer Zeitstrukturen verwendet und umfasst mindestens zwei Subelemente. Letztere können eine beliebige Kombination der Elemente < date > und < dateRange > sein.	
Auftreten:	optional, wiederholbar	
Beispiel:	<pre> <dateSet> <dateRange> <fromDate standardDate="1928-09">1928 settembre</fromDate> <toDate standardDate="1930-08">1930 autunno</toDate> </dateRange> <dateRange> <fromDate standardDate="1947">1947</fromDate> <toDate standardDate="1949">1949</toDate> </dateRange> <date>1950</date> <date standardDate="1951-10-27">27 of October 1951</date> </dateSet> </pre>	

<description> **Beschreibung** (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Hüllenelement für alle inhaltsbeschreibenden Elemente einer Entität innerhalb eines EAC-CPF-Dokuments.	
Kann enthalten:	biogHist, existDates, function, functions, generalContext, languageUsed, languagesUsed, legalStatus, legalStatuses, localDescription, localDescriptions, mandate, mandates, occupation, occupations, place, places, structureOrGenealogy	
Kann verwendet werden innerhalb von:	cpfDescription	
Attribute:	xml:base	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Die Elemente, die sich unter <description> zusammenzufassen lassen, bieten die Möglichkeit, beschreibende Informationen in strukturierter Form und/oder als eher allgemein gehaltenen Text zu erfassen. Dabei können alle Abschnitte des Bereichs "Beschreibung" aus dem Standard ISAAR(CPF) abgedeckt werden, u.a. historische, biografische und genealogische Daten, Informationen zum Rechtsstatus einer Entität sowie zu den von ihr ausgeführten und wahrgenommenen Mandaten, Funktionen, Berufen und Tätigkeiten, inklusive damit zusammenhängender Zeit- und Ortsangaben.	
Auftreten:	Optional, Non-repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2	

Beispiele:

```
<description>
  <existDates>
    <dateRange>
      <fromDate
        standardDate="1765-09-18">September 18,
        1765</fromDate>
      <toDate standardDate="1846-06-01">June
        1, 1846</toDate>
    </dateRange>
  </existDates>
  <place>
    <placeEntry altitude="389"
      latitude="46.140833"
      longitude="12.215556">Belluno</placeEntry>
    <placeRole>Birthplace</placeRole>
    <date standardDate="1765-09-18">September
      18, 1765</date>
  </place>
  <biogHist>
    <p>Cappellari was born at Belluno on
      18 September 1765 to a noble family. At
      an early age he joined the order of the
      Camaldolese (part of the Benedictine
      monastic family) and entered the Monastery
      of San Michele di Murano, near Venice. As
      a Camaldolese monk, Cappellari rapidly
      gained distinction for his theological and
      linguistic skills. His first appearance
      before a wider public was in 1799, when he
      published against the Italian Jansenists a
      controversial work entitled
      <span localType="title" style="font-
        style:italic">II Trionfo della Santa
        Sede</span>
      , which besides passing through several
      editions in Italy, has been translated
      into several European languages. In 1800,
      he became a member of the Academy of the
      Catholic Religion, founded by Pope Pius
      VII (1800-1823), to which he contributed
      a number of memoirs on theological and
      philosophical questions, and in 1805 was
      made abbot of San Gregorio on the Caelian
      Hill.</p>
  </biogHist>
</description>
```

```

<description>
  <existDates>
    <dateRange>
      <fromDate
        standardDate="1969">1969</fromDate>
      <toDate
        standardDate="1981">1981</toDate>
      </dateRange>
    </existDates>
  <place>
    <placeRole>headquarters</placeRole>
    <placeEntry>Athens</placeEntry>
  </place>
  <legalStatus>
    <term>Public services, organizations and
      enterprises</term>
  </legalStatus>
  <functions>
    <function>
      <term>School education</term>
    </function>
    <function>
      <term>Tertiary education</term>
    </function>
  </functions>
</description>

```

< descriptiveNote > Bemerkung (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Zusätzliche beschreibende Informationen	
Kann enthalten:	p	
Kann verwendet werden innerhalb von:	conventionDeclaration, cpfRelation, existDates, function, functionRelation, functions, identity, languageDeclaration, languageUsed, languagesUsed, legalStatus, legalStatuses, localDescription, localDescriptions, localTypeDeclaration, maintenanceAgency, mandate, mandates, occupation, occupations, place, places, resourceRelation, setComponent, source	
Attribute:	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element < descriptiveNote > steht als Subelement zu einer Reihe von beschreibenden Elementen zur Verfügung, in denen es zur Angabe weiterer, erläuternder Informationen genutzt werden kann. Die Bemerkungen werden im obligatorischen Element < p > erfasst, dessen sich über das Element < span > ggf. mit Textauszeichnungen wie Fett- und Kursivdruck formatieren lässt.	
Auftreten:	Optional, Non-repeatable	
Beispiel:	<pre> <source xlink:href="http://www.icacds.org.uk/eng/ISAAAR(CPF)2ed.pdf" xlink:type="simple"> <sourceEntry>ISAAAR(CPF)</sourceEntry> <descriptiveNote> <p>Record created based on ISAAAR(CPF) 2nd ed Example 5 - Person description</p> </descriptiveNote> </source> </pre>	

< eac-cpf > Encoded Archival Context – Körperschaften, Personen, Familien (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Wurzelement für die nach EAC-CPF codierte Beschreibung einer Körperschaft, Einzelperson oder Familie	
Kann enthalten:	control, cpfDescription, multipleIdentities	
Attribute:	xml:base	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element < eac-cpf > bildet als obligatorisches Wurzelement den äußersten Rahmen einer gegenüber dem EAC-CPF-Schema validen Beschreibung einer Entität im Format XML. Es umfasst ein obligatorisches < control > -Element sowie entweder ein einzelnes < cpfDescription > -Element oder mehrere < cpfDescription > -Elemente, die in einem < multipleIdentities > -Element zusammengefasst sind.	
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable	
Beispiele:	<pre><eac-cpf xmlns:xsi="http:// www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="urn:isbn:1-931666-33-4 http://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schema/ cpf.xsd"> <control>[...]</control> <cpfDescription>[...]</cpfDescription> </eac-cpf> <eac-cpf> <control>[...]</control> <multipleIdentities> <cpfDescription>[...]</cpfDescription> <cpfDescription>[...]</cpfDescription> </multipleIdentities> </eac-cpf></pre>	

< entityId > Identifikator der beschriebenen Entität (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Formaler Identifikator der beschriebenen Entität	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	identity	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das optionale Element < entityId > bietet die Möglichkeit zur Angabe eines formalen Identifikators für die im EAC-CPF-Dokument beschriebene Entität. Dabei können auch mehrere Identifikatoren erfasst werden, die eventuell in unterschiedlichen Aufgaben- und Funktionsbereichen der Entität zur Anwendung kommen oder aus verschiedenen Systemen stammen. Zumeist handelt es sich hierbei um von entsprechend autorisierten Stellen vergebene Identifikatoren.</p> <p>Das Element < entityId > ist nicht mit dem Element < recordId > zu verwechseln, das als Subelement zu < control > der eindeutigen Identifikation des EAC-CPF-Dokuments an sich dient.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.1.6	
Beispiele:	<pre> <identity> <entityId>CLU-SC-000008</entityId> <entityType>person</entityType> <nameEntry> <part>Brown, Bob, 1886-1959</part> <authorizedForm>AACR2</authorizedForm> <alternativeForm>ncafnor</alternativeForm> </nameEntry> <nameEntry> <part>Brown, Robert Carlton (1886-1959)</part> <authorizedForm>ncafnor</authorizedForm> <alternativeForm>AACR2</alternativeForm> </nameEntry> </identity> </pre> <p>CLU-SC-000008 person Brown, Bob, 1886-1959 AACR2 ncafnor Brown, Robert Carlton (1886-1959) ncafnor AACR2</p>	

< entityType > Typ der beschriebenen Entität

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Typisierung der beschriebenen Entität
Kann enthalten:	"person" or "corporateBody" or "family"
Kann verwendet werden innerhalb von:	identity
Attribute:	xml:id optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element < entityType > dient als obligatorisches Subelement zu < identity > der genaueren Typisierung der beschriebenen Entität. Als Inhalt des Elements stehen die Werte "person", "corporateBody" oder "family" zur Verfügung.
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.1.1
Beispiele:	<pre><identity> <entityType>corporateBody</entityType> <nameEntry> <part>British Broadcasting Corporation</part> <useDates> <dateRange> <fromDate standardDate="1922-10-18">Oct. 18, 1922</fromDate> <toDate></toDate> </dateRange> </useDates> </nameEntry> </identity> <identity> <entityType>person</entityType> <nameEntry> <part localType="surname">Elytēs</part> <part localType="name">Odysseas</part> <useDates> <dateRange> <fromDate standardDate="1911">1911</fromDate> <toDate standardDate="1996">1996</toDate> </dateRange> </useDates> </nameEntry> </identity></pre>


```
<identity>
  <entityType>family</entityType>
  <nameEntry>
    <part>Rockefeller family</part>
    <useDates>
      <dateRange>
        <fromDate
          standardDate="1839">1839</fromDate>
        <toDate></toDate>
      </dateRange>
    </useDates>
  </nameEntry>
</identity>
```

<event> Ereignis (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Relevantes Ereignis innerhalb der Lebens-, Familien- oder Unternehmensgeschichte der beschriebenen Entität in Bezug auf einen bestimmten Zeitpunkt sowie ggf. in Bezug auf einen bestimmten Ort.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	chronItem	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element <event> als Subelement zu <chronItem> enthält beschreibende bzw. identifizierende Informationen zu einem singulären Ereignis innerhalb einer strukturierten Chronologie. Jedem <event>-Element ist über das parallel zu verwendende Element <date> ein Zeitpunkt bzw. eine Zeitspanne zuzuordnen. Zudem kann im Element <placeEntry> der Ort erfasst werden, an dem sich das benannte Ereignis zugetragen hat.	
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable	

Beispiel:

```
<chronList>
  <chronItem>
    <dateRange>
      <fromDate
        standardDate="1944">1944</fromDate>
      <toDate
        standardDate="1947">1947</toDate>
      </dateRange>
      <event>Summer employment at Minnesota
        Valley Canning Co.</event>
      <placeEntry>Blue Earth
        (Minn.)</placeEntry>
    </chronItem>
    <chronItem>
      <dateRange>
        <fromDate
          standardDate="1946">1946</fromDate>
        <toDate
          standardDate="1948">1948</toDate>
        </dateRange>
        <event>Macalester College</event>
        <placeEntry>St. Paul (Minn.)</placeEntry>
      </chronItem>
      <chronItem>
        <date standardDate="1948">1948</date>
        <event>Campaign Manager, 2nd District,
          State Democratic-Farmer-Labor
          Central Committee. Report to Orville
          Freeman.</event>
      </chronItem>
    </chronList>
```

<eventDateTime> Datum und Zeitpunkt der Bearbeitung (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Datum und Zeitpunkt eines einzelnen Bearbeitungsereignisses zur Erstellung, Ergänzung und Verwaltung einer EAC-CPF-Datei.

Kann enthalten: [text]

Kann verwendet werden innerhalb von: maintenanceEvent

Attribute:	standardDateTime	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional

Beschreibung und Verwendung: Obligatorisches Subelement zu <maintenanceEvent>, in dem sich Datum und genauer Zeitpunkt der Erstellung, Bearbeitung und Änderung einer EAC-CPF-Datei festhalten lassen. Die Angaben können sowohl in ausgeschriebener Form als auch über das Attribut @standardDateTime in nach ISO-Standard 8601 normalisierter Form erfolgen.

Auftreten: Mandatory, Non-repeatable

Entspricht: ISAAR (CPF) 5.4.6

Beispiel:

```
<maintenanceEvent>
  <eventType>created</eventType>
  <eventDateTime
    standardDateTime="2009-11-30T12:00:00+01:00"></eventDateTim
  <agentType>human</agentType>
  <agent>Bill Stocking</agent>
  <eventDescription>Created from original
    in ISAAR (CPF), 2nd edition: example
    10</eventDescription>
</maintenanceEvent>
<maintenanceEvent>
  <eventType>updated</eventType>
  <eventDateTime>11th of June 2012 at
    9AM</eventDateTim
  <agentType>human</agentType>
  <agent>Karin Bredenberg</agent>
  <eventDescription>Updated example
    10</eventDescription>
</maintenanceEvent>
```

<eventDescription> Beschreibung des Bearbeitungsereignisses (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Erläuterung zur Entstehung und Bearbeitung des EAC-CPF-Dokuments.

Kann enthalten: [text]

Kann verwendet werden innerhalb von: maintenanceEvent

Attribute: xml:id optional
xml:lang optional

Beschreibung und Verwendung: Das Element <eventDescription> bietet die Möglichkeit, ein im übergeordneten Element <maintenanceEvent> benanntes Bearbeitungsereignis näher zu erläutern. Dies kann in Ergänzung zur grundsätzlichen Typisierung eines Bearbeitungsereignisses im Element <eventType> geschehen.

Auftreten: Optional, Non-repeatable

Entspricht: ISAAR (CPF) 5.4.9

Beispiel:

```
<maintenanceEvent>
  <eventType>created</eventType>
  <eventDateTime
    standardDateTime="2009-11-30T12:00:00+01:00"></eventDateTim
  <agentType>human</agentType>
  <agent>Bill Stocking</agent>
  <eventDescription>Created from original
    in ISAAR (CPF), 2nd edition: example
    10</eventDescription>
</maintenanceEvent>
```

<eventType> Typ des Bearbeitungsereignisses

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Typisierung eines Bearbeitungsereignisses zum EAC-CPF-Dokument.
Kann enthalten:	"cancelled" or "created" or "deleted" or "derived" or "revised" or "updated"
Kann verwendet werden innerhalb von:	maintenanceEvent
Attribute:	xml:id optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Obligatorisches Subelement zu <maintenanceEvent>, über das das benannte Bearbeitungsereignis charakterisiert wird. Als mögliche Inhalte für das Element <eventType> stehen die Werte "created", "revised", "updated", "deleted", "derived" oder "cancelled" zur Verfügung. Ergänzend zu dieser grundsätzlichen Typisierung kann das Bearbeitungsereignis im Element <eventDescription> näher erläutert werden.</p> <p>Bei der Neuerstellung eines EAC-CPF-Dokuments sollte dem Bearbeitungsereignis der <eventType> "created" zugeordnet werden. Alternativ dazu wäre der Typ "derived" zu verwenden, wenn es sich um eine Übernahme von Daten aus einem anderen beschreibenden System handelt. Inhaltliche Überarbeitungen und Ergänzungen werden als <eventType> "revised" erfasst, während minimale Aktualisierungen als "updated" zu kennzeichnen sind. Um mit Blick auf den Austausch von Informationen deutlich machen zu können, welchen Bearbeitungsstand ein Dokument repräsentiert, stehen zudem die Typen "deleted" bzw. "cancelled" zur Verfügung. Mit diesen werden Dateien gekennzeichnet, die entweder vollständig aus einem System gelöscht worden sind oder lediglich als Referenz zurückgehalten werden, aber z.B. durch eine aktuellere Fassung ersetzt wurden.</p>
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.9

Beispiel:

```
<maintenanceEvent>
  <eventType>created</eventType>
  <eventDateTime
standardDateTime="2009-11-30T12:00:00+01:00"></eventDateTim
  <agentType>human</agentType>
  <agent>Bill Stockting</agent>
  <eventDescription>Created from original
in ISAAR (CPF), 2nd edition: example
10</eventDescription>
</maintenanceEvent>
```

< existDates > Lebens- und Unternehmensdaten

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Lebens- und Unternehmensdaten zur beschriebenen Entität.	
Kann enthalten:	date, dateRange, dateSet, descriptiveNote	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Die im Element < existDates > enthaltenen Daten können beispielweise das Gründungs- oder Schließungs- bzw. Auflösungsdatum einer Körperschaft respektive das Geburts-, Todes-, Hochzeits- oder Scheidungsdatum einer Person sein. Dabei kann es sich um exakte Daten bzw. Zeiträume oder auch um geschätzte Angaben handeln, die über die Subelemente < date > , < dateRange > oder < dateSet > erfasst werden. Nähere Erläuterungen lassen sich im optionalen Element < descriptiveNote > beifügen.</p> <p>Für einzelne Jahres- oder Tagesdaten wie z.B. ein Geburtsdatum ist das Element < date > zu verwenden, während Zeiträume mittels des Elements < dateRange > erfasst werden können. Sollen mehrere Einzeldaten und/oder Zeiträume kombiniert werden, kann dies im dem Element < dateSet > geschehen.</p> <p>Das Element < existDates > ist nicht mit dem Subelement < useDates > zu < nameEntry > bzw. < nameEntryParallel > zu verwechseln, das angibt, zu welchem Zeitpunkt bzw. in welchem Zeitraum ein genannter Name Gültigkeit besessen hat.</p>	
Auftreten:	Optional, Non-repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.1	

Beispiel:

```
<existDates>
  <dateRange>
    <fromDate
      standardDate="1868">1868</fromDate>
    <toDate standardDate="1936">1936</toDate>
  </dateRange>
  <descriptiveNote>
    <p>The company was in business these
      years</p>
  </descriptiveNote>
</existDates>
```

<fromDate> **Anfangsdatum** (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Anfangsdatum einer Zeitspanne.

Kann enthalten: [text]

Kann verwendet werden innerhalb von: dateRange

Attribute:	notAfter	optional
	notBefore	optional
	standardDate	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional

Beschreibung und Verwendung: Das Element <fromDate> gibt als Subelement zu <dateRange> das Anfangsdatum eines Zeitraumes an. Dies kann als genaue oder geschätzte Tages-, Monats- oder Jahresangabe in beliebigem Format erfolgen. Zur ergänzenden Angabe des Anfangsdatum nach ISO-Standard 8601 normalisierter Form (JJJJ-MM-TT usw.) steht das Attribut @standardDate zur Verfügung. Mittels der Attribute @notBefore und @notAfter kann zudem verdeutlicht werden, dass eine Zeitangabe auf Schätzungen beruht.

Auftreten: Mandatory, Non-repeatable

Beispiel:

```
<existDates>
  <dateRange>
    <fromDate
      standardDate="1868">1868</fromDate>
    <toDate standardDate="1936">1936</toDate>
  </dateRange>
</existDates>
```

<function> Funktion (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Information zu Funktionen, Aktivitäten, Rollen oder Zielsetzungen, die von der beschriebenen Entität wahrgenommen, ausgeführt oder verfolgt worden sind.

Kann enthalten: citation, date, dateRange, dateSet, descriptiveNote, placeEntry, term

Kann verwendet werden innerhalb von: description, functions

Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional

Beschreibung und Verwendung: Im Element <function> werden mittels des Subelements <term> Indexbegriffe kodiert, die relevante Funktionen, Prozesse, Aktivitäten, Aufgaben oder Transaktionen, die von der beschriebenen Entität wahrgenommen bzw. durchgeführt worden sind, benennen. Diese Indexbegriffe können aus kontrollierten Vokabularen stammen oder Alltagsbegriffe sein. Über Zeit- (<date>, <dateRange> oder <dateSet>) beziehungsweise Ortsangaben (<placeEntry>) kann die Bedeutung des genannten Begriffs zusätzlich eingeordnet werden. Zudem lässt sich im Element <descriptiveNote> gegebenenfalls eine detaillierte Erläuterung anfügen.

Die Verwendung eines einzelnen <function>-Elements erfolgt direkt unter dem Element <description>. Werden mehrere <function>-Elemente angelegt, werden sie mit Hilfe des Hüllenelements <functions> gruppiert.

Alternativ können Funktionen mit dem Element <biogHist> beschrieben werden in Anlehnung an ISAAR (CPF) History 5.2.2. Wenn Informationen zu einzelnen Funktionen semantisch voneinander getrennt verarbeitet werden sollen, empfiehlt sich jedoch in jedem Fall die Verwendung des Elements <function>.

Daneben besteht die Möglichkeit, dass Funktionen in einem Archivsystem als separate Einheiten erfasst sind. In diesem Falle sind Funktionen idealerweise in Anlehnung an den International Standard for Describing Functions (ISDF) beschrieben und in einem

anderen Format kodiert. Bei Beschreibungen dieser Art lässt sich über das Element `<functionRelation>` eine Verbindung zwischen der in EAC-CPF beschriebenen Entität und der von ihr wahrgenommenen Funktionen herstellen. Das Element `<function>` wäre dann höchstwahrscheinlich redundant.

Auftreten: Optional, Repeatable

Entspricht: ISAAR (CPF) 5.2.5

Beispiel:

```
<function>
  <term>Estate ownership</term>
  <descriptiveNote>Social, political, and
  cultural role typical of landed aristocracy
  in England. The first Viscount Campden
  amassed a large fortune in trade in London
  and purchased extensive estates, including
  Exton (Rutland), and Chipping Campden
  (Gloucestershire). The Barham Court (Kent)
  estate was the acquisition of the first
  Baron Barham, a successful admiral and naval
  administrator (First Lord of the Admiralty
  1805).</descriptiveNote>
</function>
```

< functionRelation > Verwandte Funktionsbeschreibung (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Beschreibung einer Funktion, die von der beschriebenen Entität wahrgenommen wird bzw. worden ist.	
Kann enthalten:	date, dateRange, dateSet, descriptiveNote, objectBinWrap, objectXMLWrap, placeEntry, relationEntry	
Kann verwendet werden innerhalb von:	relations	
Attribute:	functionRelationType	optional
	lastDateTimeVerified	optional
	xlink:actuate	optional
	xlink:arcrole	optional
	xlink:href	optional
	xlink:role	optional
	xlink:show	optional
	xlink:title	optional
	xlink:type	obligatorisch (wenn ein XLINK-Attribut verwendet wird)
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Element < functionRelation > dient der Erläuterung einer Funktion, die von der in EAC-CPF beschriebenen Entität wahrgenommen wird bzw. wahrgenommen worden ist. Hierfür können mittels des Subelements < objectXMLWrap > Elemente aus anderen XML-Formaten und -Standards eingebunden werden. Gleiches gilt für Elemente aus base64-kodierten, binären Datenformaten, die mittels des Elements < objectBinWrap > einzufügen sind. Zur textbasierten Identifikation der verwandten Funktion dient das Element < relationEntry >.</p> <p>Daneben können mit den Elementen < date >, < dateRange >, oder < dateSet > bzw. < placeEntry > Zeit- und Ortsangaben zur Ausübung der beschriebenen Funktion durch die Entität gemacht werden. Eine detaillierte Beschreibung der Beziehung zwischen Funktion und Entität lässt sich im Element</p>	

<descriptiveNote> erfassen. Die Art dieser Beziehung wird mittels des Attributs @functionRelationType angegeben, für das eine geschlossene Liste an möglichen Werten vorgegeben ist.

Auftreten:

Optional, Repeatable

Entspricht:

ISDF Chapter 6

Beispiel:

```
<functionRelation
functionRelationType="performs">
  <relationEntry>Alumni communication
  management, University of
  Glasgow</relationEntry>
  <descriptiveNote>
    <p>The management of the University's
    communication with its alumni.</p>
  </descriptiveNote>
</functionRelation>
<functionRelation
functionRelationType="controls">
  <relationEntry>Establishment and abolishment
  of schools</relationEntry>
  <descriptiveNote>
    <p>The second responsibility of the
    Department is to control the establishment
    and abolishment of schools.</p>
  </descriptiveNote>
</functionRelation>
```

< functions > Funktionen (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Zusammenfassende Beschreibung mehrerer Funktionen, die von der genannten Entität wahrgenommen werden bzw. worden sind

Kann enthalten: citation, descriptiveNote, function, list, outline, p

Kann verwendet werden innerhalb von: description

Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional

Beschreibung und Verwendung: Mehrere < function > -Elemente können über das Element < functions > zusammengefasst werden, wenn sie beispielsweise in Transfer- oder Austauschprozessen als Gruppe behandelt werden sollen.

Die optionalen Subelement < citation > , < list > und < outline > bieten die Möglichkeit, die über < functions > zusammengefassten Funktionen, Prozesse, Aktivitäten, Aufgaben und Transaktionen näher zu beschreiben.

Auftreten: Optional, Repeatable

Entspricht: ISAAR (CPF) 5.2.5

Beispiel:

```

<functions>
  <function>
    <term>Indigenous land rights
    plaintiff</term>
  </function>
  <function>
    <term>Indigenous arts administrator</term>
  </function>
</functions>

```

<generalContext> Allgemeiner Kontext

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Beschreibung des allgemeinen sozialen und kulturellen Kontextes einer Entität	
Kann enthalten:	citation, list, outline, p	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Element <generalContext> kann mit den Subelementen <list>, <outline> oder <p> Informationen zum sozialen, kulturellen, wirtschaftlichen, politischen und/oder historischen Umfeld einer Entität beschreiben. Im <generalContext>-Element werden alle Informationen zu einer Entität erfasst, die nicht in einem der anderen Elemente in <description> eingetragen werden.</p> <p>Die optionalen Elemente <citation>, <list> und <outline> können genutzt werden, um komplexe Strukturen im allgemeinen Kontext abbilden zu können. Beschreibender Text kann in einem oder mehreren <p>-Elementen erfasst werden.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.8	
Beispiel:	<pre><generalContext> <p>Edward Koiko Mabo was born in 1936 on the island of Mer, one of the Murray Islands, which are located at the eastern extremity of Torres Strait. In June 1992, six months after his death, Mabo achieved national prominence as the successful principal plaintiff in the landmark High Court ruling on native land title. The High Court ruling, for the first time, gave legal recognition to the fact that indigenous land ownership existed in Australia before European settlement and that, in some cases, this land tenure was not subsequently extinguished by the Crown.</p> </generalContext></pre>	

< identity > Identität (Rolle) (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Das < identity > -Element enthält den oder die Namen der Entität, die im EAC-CPF-Dokument beschrieben ist. Werden in einem EAC-CPF-Dokument mehrere Identitäten (Rollen) beschrieben, erhält jedes < cpfDescription > -Element ein < identity > -Element.	
Kann enthalten:	descriptiveNote, entityId, entityType, nameEntry, nameEntryParallel	
Kann verwendet werden innerhalb von:	cpfDescription	
Attribute:	identityType	optional
	localType	optional
	xml:base	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das < identity > -Element umfasst einen oder mehrere Namen einer Identität (Rolle) innerhalb des < cpfDescription > -Elements einer Entität. Das obligatorische Subelement < entityType > gibt die Art der Entität (d.h. Körperschaft, Familie oder Person) an. Ein oder mehrere < nameEntry > -Elemente und/oder ein oder mehrere < nameEntryParallel > -Elemente, die den Namen unter dem eine Entität bekannt ist, angeben, sind als Subelemente erforderlich. Im optionalen Element < entityId > können eindeutige Identifikatoren angegeben werden, die mit der Entität verknüpft sind.</p> <p>Alle Namen unter denen eine Identität (Rolle) bekannt ist werden in einem < identity > -Element angegeben. Jeder autorisierte oder alternative Name wird in einem eigenen < nameEntry > -Element erfasst.</p> <p>Zusätzlich können in < identity > ein oder mehrere für oder von der Entität parallel genutzte Namen in verschiedenen Sprachen und Schriften angegeben werden. In Ländern mit mehr als einer Amtssprache, wie in Kanada oder in der Schweiz, werden Namen von Entitäten oft in mehr als einer Sprache angegeben. Innerhalb von < identity > wird das < nameEntryParallel > -Element genutzt, um zwei</p>	

oder mehr <nameEntry>-Elemente die für parallele Namensformen einer Entität stehen, zu beschreiben.

Das <descriptiveNote>-Element kann genutzt werden, um weitere beschreibende Informationen zur Identifizierung einer Entität anzugeben.

Werden in einem EAC-CPF-Dokument mehrere Identitäten (Rollen) einer Entität erfasst, erhält jedes <cpfDescription>-Element ein Element <identity>.

Auftreten:

Mandatory, Non-repeatable

Entspricht:

ISAAR (CPF) 5.1

Beispiel:

```
<identity>
  <entityId>CLU-SC-000008</entityId>
  <entityType>person</entityType>
  <nameEntry>
    <part>Brown, Bob</part>
    <useDates>
      <dateRange>
        <fromDate
          standardDate="1886">1886</fromDate>
        <toDate
          standardDate="1959">1959</toDate>
        </dateRange>
      </useDates>
      <authorizedForm>AACR2</authorizedForm>
    </nameEntry>
    <nameEntry>
      <part>Brown, Robert Carlton</part>
      <useDates>
        <dateRange>
          <fromDate
            standardDate="1886">1886</fromDate>
          <toDate
            standardDate="1959">1959</toDate>
          </dateRange>
        </useDates>
        <alternativeForm>AACR2</alternativeForm>
      </nameEntry>
    </identity>
```

< item > Eintrag (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Strukturierendes Element für einen Eintrag in einer Liste.	
Kann enthalten:	[text], span	
Kann verwendet werden innerhalb von:	level, list	
Attribute:	localType	optional
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Das < item > -Element wird für allgemeine Listeneinträge in einem beschreibenden Element und in Ebenen einer Hierarchie verwendet. < item > ist nicht zu verwechseln mit dem < chronItem > -Element, das Einträge in einer chronologischen Liste, < chronList >, enthält.	
Auftreten:	Within level:: Mandatory, Non-repeatable Within list:: Mandatory, Repeatable	

Beispiele:

```
<list>
  <item>
    <span style="font-
      style:italic">1450-1950</span>
    (1929)</item>
  <item>
    <span style="font-style:italic">Globe
      Gliding</span>
    (1930)</item>
  <item>
    <span style="font-
      style:italic">Gems</span>
    (1931) </item>
  <item>
    <span style="font-
      style:italic">Words</span>
    (1931)</item>
  <item>
    <span style="font-
      style:italic">Demonics</span>
    (1931)</item>
  <item>
    <span style="font-style:italic">Can We Co-
      operate</span>
    (1942)</item>
  <item>
    <span style="font-style:italic">Amazing
      Amazon</span>
    (1942) </item>
</list>
<outline>
  <level>
    <item>I.</item>
  </level>
  <level>
    <item>II.</item>
    <level>
      <item>A.</item>
    </level>
    <level>
      <item>B.</item>
      <level>
        <item>1.</item>
      </level>
      <level>
        <item>2.</item>
      </level>
    </level>
  </level>
</outline>
```

<language> Sprache (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Angabe der Sprache in der das EAC-CPF-Dokument erstellt wurde oder in der die beschriebene Entität wirkte.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	languageDeclaration, languageUsed	
Attribute:	languageCode	obligatorisch
	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Als obligatorisches Subelement in <languageDeclaration> gibt <language> die Sprache an, in der das EAC-CPF-Dokument hauptsächlich verfasst ist.</p> <p>Als obligatorisches Subelement in <languageUsed> gibt <language> die Sprache an, in der die im EAC-CPF-Dokument beschriebenen Entität wirkte.</p> <p>Im obligatorischen @languageCode-Attribut wird die Sprache in Form eines gültigen ISO 639-2b-Codes angegeben.</p>	
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.7	
Beispiel:	<pre><languageDeclaration> <language languageCode="eng">English</language> <script scriptCode="Latn">Latin</script> </languageDeclaration></pre>	

<languageDeclaration> Angabe der Sprache

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Angabe der vorwiegenden Sprache und Schrift, in denen das EAC-CPF Dokument verfasst ist.	
Kann enthalten:	descriptiveNote, language, script	
Kann verwendet werden innerhalb von:	control	
Attribute:	xml:id	optional
	xml:lang	optional
Beschreibung und Verwendung:	Das <languageDeclaration>-Element innerhalb <control> enthält die beiden obligatorischen Subelemente <language> und <script>, welche die Sprache und die Schrift, die im EAC-CPF Dokument hauptsächlich verwendetet wurden, beschreiben. Im optionalen Subelement <descriptiveNote> kann die Verwendung der Sprache und der Schrift erläutert werden.	
Auftreten:	Optional, Non-repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.7	
Beispiele:	<pre><languageDeclaration> <language languageCode="eng">English</language> <script scriptCode="Latn">Latin</script> </languageDeclaration> <languageDeclaration> <language languageCode="gre">Greek, Modern (1453-)</language> <script scriptCode="Grek">Greek</script> </languageDeclaration></pre>	

<languagesUsed> Verwendete Sprachen

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Im Element <languageUsed> werden einzelne <languageUsed>-Elemente für die verwendete Sprache gruppiert.	
Kann enthalten:	descriptiveNote, languageUsed	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	Das optionale Element <languagesUsed> wird genutzt, um ein oder mehrere <languageUsed>-Elemente zu gruppieren, so dass sie als gemeinsam angesprochen werden können. Ein einzelnes <languageUsed>-Element kann direkt in <description> stehen oder innerhalb des Hüllenelements <languagesUsed> vorkommen.	
Auftreten:	Optional, Non-repeatable	
Beispiel:	<pre> <languagesUsed> <languageUsed> <language languageCode="eng">English</language> <script scriptCode="Latn">Latin</script> </languageUsed> <languageUsed> <language languageCode="spa">Spanish</language> <script scriptCode="Latn">Latin</script> </languageUsed> <descriptiveNote> <p>Published works in English and Spanish.</p> </descriptiveNote> </languagesUsed> </pre>	

<languageUsed> Verwendete Sprache

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Beschreibung der Sprache und der Schrift in der die beschriebene Entität wirkte.	
Kann enthalten:	descriptiveNote, language, script	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description, languagesUsed	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Im Element <languageUsed> innerhalb von <description> wird die Sprache und die Schrift der Dokumente, die von der Entität produziert wurden, beschrieben. Im Sprachelement <language> wird die Sprache erfasst und im korrespondierenden Schriftelement <script> wird die Schrift, beide sowohl in ausgeschriebener als auch in kodierter Form, angegeben.</p> <p>Das <languageUsed>-Element ist nicht zu verwechseln mit dem Element <languageDeclaration>, das die Sprache und die Schrift in der das EAC-CPF-Dokument verfasst ist, enthält.</p>	
Auftreten:	Optional, Non-repeatable	
Beispiele:	<pre><languageUsed> <language languageCode="eng">English</language> <script scriptCode="Latn">Latin</script> </languageUsed> <languageUsed> <language languageCode="gre">Greek, Modern (1453-)</language> <script scriptCode="Grek">Greek</script> </languageUsed></pre>	

< legalStatus > Rechtsform einer Körperschaft

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Das Element enthält Informationen zur Rechtsform einer Körperschaft.	
Kann enthalten:	citation, date, dateRange, dateSet, descriptiveNote, placeEntry, term	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description, legalStatuses	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das < legalStatus > -Element enthält das Subelement < term > . Die Rechtsform einer Körperschaft wird im Allgemeinen vorgegeben. Innerhalb des Subelements < term > sollte der entsprechende juristische Begriff für die Rechtsform eingetragen werden. Der Begriff für die Rechtsform einer Körperschaft kann aus einem normierten Vokabular oder aus der Alltagssprache entnommen werden.</p> <p>Daneben können mit den Elementen < date > , < dateRange > oder < dateSet > bzw. < placeEntry > Zeit- und Ortsangaben zur Rechtsform gemacht werden. Eine Beschreibung der Rechtsform einer Entität kann im Element < descriptiveNote > angegeben werden.</p> <p>Ein einzelnes < legalStatus > -Element kann direkt als Subelement von < description > angegeben werden. Alternativ werden mehrere < legalStatus > -Elemente innerhalb des Hüllenelements < legalStatuses > zusammengefasst, wenn sie als Gruppe behandelt werden sollen..</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.4	

Beispiel:

```
<legalStatus>
  <term>Department of State</term>
</legalStatus>
<legalStatus>
  <term>Organismo de la Administracion Central
    del Estado</term>
  <date standardDate="1769">1769</date>
</legalStatus>
```

<legalStatuses> Rechtsformen einer Körperschaft (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Zusammenfassende Beschreibung mehrerer Rechtsformen, die zur Beschreibung einer Körperschaft notwendig sind..	
Kann enthalten:	citation, descriptiveNote, legalStatus, list, outline, p	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das optionale Element <legalStatuses> fasst ein oder mehrere <legalStatus>-Elemente zusammen, so dass sie als Gruppe behandelt werden können. Ein einzelnes <legalStatus>-Element kann direkt als Subelement von <description> angegeben werden oder als innerhalb von <legalStatuses> kodiert werden.</p> <p>Die optionalen Subelemente <citation>, <list>, und <outline> können eine komplexe Struktur einer Rechtsform abbilden. Eine einfache Beschreibung zu den Rechtsformen einer Körperschaft kann in einem oder mehreren <p>-Elementen angegeben werden.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.4	

Beispiele:

```
<legalStatuses>
  <legalStatus>
    <term>Private limited liability
    company</term>
    <dateRange>
      <fromDate
        standardDate="1941">1941</fromDate>
      <toDate
        standardDate="1948">1948</toDate>
      </dateRange>
    </legalStatus>
  <legalStatus>
    <term>Public limited liability
    company</term>
    <dateRange>
      <fromDate
        standardDate="1948">1948</fromDate>
      <toDate
        standardDate="2006">2006</toDate>
      </dateRange>
    </legalStatus>
  <legalStatus>
    <term>Private limited liability
    company</term>
    <dateRange>
      <fromDate
        standardDate="2006">2006</fromDate>
      <toDate
        standardDate="2008">2008</toDate>
      </dateRange>
    </legalStatus>
</legalStatuses>
```

```

<legalStatuses>
  <legalStatus>
    <term>EPIC</term>
    <dateRange>
      <fromDate notBefore="1946-04">avril
      1946</fromDate>
      <toDate notAfter="2004-11">novembre
      2004</toDate>
    </dateRange>
    <descriptiveNote>
      <p>Établissement public à caractère
      industriel et commercial</p>
    </descriptiveNote>
  </legalStatus>
  <legalStatus>
    <term>SA</term>
    <dateRange>
      <fromDate notBefore="2004-11">novembre
      2004</fromDate>
      <toDate></toDate>
    </dateRange>
    <descriptiveNote>
      <p>Société anonyme à capitaux
      publics</p>
    </descriptiveNote>
  </legalStatus>
</legalStatuses>

```

<level> Ebene (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Das Element <level> muss innerhalb des Elements <outline> angegeben werden, um eine Hierarchieebene abzubilden.	
Kann enthalten:	item, level	
Kann verwendet werden innerhalb von:	level, outline	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	Innerhalb eines <outline>-Elements sind mehrere <level>-Elemente erlaubt, um die verschiedene Ebenen abzubilden, aus denen eine Hierarchie besteht. Wenn es mehr als eine Hierarchieebene gibt, verweisen <level>-Elemente mit ihren Inhaltsinformationen rekursiv auf die darüberliegenden Ebenen. Jedes <level>-Element enthält ein Element <item>, dass die eigentliche Information enthält.	
Auftreten:	Mandatory, Repeatable	
Beispiel:	<pre><outline> <level> <item>I.</item> </level> <level> <item>II.</item> </level> <level> <item>A.</item> </level> <level> <item>B.</item> </level> <level> <item>1.</item> </level> <level> <item>2.</item> </level> </level> </outline></pre>	

<list> **Liste** (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Mit dem Element <list> werden ein oder mehrere <item>-Elemente zur Erstellung einer einfachen Liste zusammengefasst.

Kann enthalten: item

Kann verwendet werden innerhalb von: biogHist, functions, generalContext, legalStatuses, localDescriptions, mandates, occupations, places, structureOrGenealogy

Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional

Beschreibung und Verwendung: Mit dem Element <list> werden Listen erstellt. <list> wird in einer Reihe von Beschreibungselementen verwendet. Listen bestehen aus einem oder mehreren <item>-Elementen. Das Element <list> ist nicht zu verwechseln mit dem Element <chronList>, das eine chronologische Liste enthält.

Auftreten: Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<list>
  <item>
    <span style="font-
      style:italic">1450-1950</span>
    (1929)</item>
  <item>
    <span style="font-style:italic">Globe
      Gliding</span>
    (1930)</item>
  <item>
    <span style="font-
      style:italic">Gems</span>
    (1931)</item>
  <item>
    <span style="font-
      style:italic">Words</span>
    (1931)</item>
  <item>
    <span style="font-
      style:italic">Demonics</span>
    (1931)</item>
  <item>
    <span style="font-style:italic">Can We Co-
      operate</span>
    (1942)</item>
  <item>
    <span style="font-style:italic">Amazing
      Amazon</span>
    (1942)</item>
</list>
```


<localControl> Angaben zu lokalen Normierungen oder Regelwerken (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Ein Element zur Angabe standardisierter oder normierter Daten, die aufgrund der lokalen Anwendungspraxis benötigt werden, jedoch in anderen Subelementen von <control> nicht erfasst werden können.

Kann enthalten: date, dateRange, term

Kann verwendet werden innerhalb von: control

Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional

Beschreibung und Verwendung: Das optionale Element <localControl> wird zur Angabe weiterer standardisierter oder normierter Daten, die aufgrund der lokalen Anwendungspraxis benötigt werden, jedoch in anderen Subelementen von <control> nicht erfasst werden können, genutzt. Die Information über standardisierten oder normierten Daten wird im Subelement <term> angegeben und kann mit einem Datum im Element <date> oder einer Zeitspanne im Element <dateRange> näher beschrieben werden.

Die Art des Eintrags in <localControl> kann im Attribut @localType definiert werden.

Auftreten: Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<localControl localType="detailLevel">
  <term>minimal</term>
</localControl>
```

<localDescription> Angabe lokal verwendeter Beschreibungskategorien (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Ein Element zur Angabe lokal verwendeter Beschreibungskategorien, die mittels der übrigen Subelemente von <description> nicht adäquat abzubilden sind. Die Bedeutung des Element hängt vom Kontext ab, in dem es verwendet wird.

Kann enthalten: citation, date, dateRange, dateSet, descriptiveNote, placeEntry, term

Kann verwendet werden innerhalb von: description, localDescriptions

Attribute:	localType	Required
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional

Beschreibung und Verwendung: Das Element <localDescription> erlaubt eine Erweiterung der Beschreibungselemente, die in ISAAR (CPF) definiert und im EAC-CPF-Schema spezifiziert sind. Das <localDescription>-Element soll möglichst Begriffe enthalten und weniger beschreibenden Text. Das Subelement <term> kann diese Begriffe aus kontrollierten Vokabularen oder aus der Alltagssprache enthalten. Die Elemente <date>, <dateRange> oder <dateSet> sowie <placeEntry> können den Begriff zeitlich und räumlich verorten. Im Element <descriptiveNote> kann eine ausführliche textliche Beschreibung angegeben werden.

Das Element <localDescription> sollte angegeben werden, wenn innerhalb der lokalen Anwendung weitere Erschließungsinformationen entstehen und diese nicht in den vorhandenen EAC-CPF-Elementen abgebildet werden können.

Auftreten: Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<localDescription localType="http://...fr/eac-cpf/localType/nationalité">
  <term vocabularySource="http://...fr/eac-cpf/localType/nationalité#French">French</term>
  <placeEntry countryCode="FR" vocabularySource="http://...fr/registerOfFrenchPlaceNames#France">France</placeEntry>
</localDescription>
```

<localDescriptions> Element zur Zusammenfassung von lokal verwendeten Beschreibungskategorien (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Das Element <localDescriptions> kann verwendet werden, um einzelne <localDescription>-Elemente zusammenzufassen, wenn diese als Gruppe behandelt werden sollen.

Kann enthalten: citation, list, localDescription, outline, p, descriptiveNote

Kann verwendet werden innerhalb von: description

Attribute:	localType	Required
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional

Beschreibung und Verwendung: Das optionale Element <localDescriptions> fasst ein oder mehrere <localDescription>-Elemente zusammen, so dass sie zusammen als Gruppe behandelt werden können. Ein einzelnes Element <localDescription> kann direkt innerhalb von <description> stehen oder als Subelement von <localDescriptions> kodiert sein..

Die optionalen Elemente <citation>, <list> und <outline> werden genutzt, um komplexe Strukturen und beschreibende Informationen abzubilden. Eine einfache Beschreibung kann in einem oder mehreren <p>-Elementen angegeben werden.

Auftreten: Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<localDescriptions localType="http://....fr/
eac-cpf/localType/">
  <localDescription localType="http://....fr/
eac-cpf/localType/nationalité">
    <term vocabularySource="http://....fr/
eac-cpf/localType/
nationalité#French">French</term>
    <placeEntry countryCode="FR"
vocabularySource="http://....fr/
registerOfFrenchPlaceNames#France">France</placeEntry>
  </localDescription>
  <localDescription localType="http://....fr/
eac-cpf/localType/citoyenneté">
    <term vocabularySource="http://....fr/
eac-cpf/localType/
citoyenneté#French">French</term>
    <placeEntry countryCode="FR"
vocabularySource="http://....fr/
registerOfFrenchPlaceNames#France">France</placeEntry>
  </localDescription>
  <localDescription localType="http://....fr/
eac-cpf/localType/citoyenneté">
    <term vocabularySource="http://....fr/
eac-cpf/localType/
citoyenneté#Brazil">Brazil</term>
    <placeEntry countryCode="BR"
vocabularySource="http://....fr/
registerOfFrenchPlaceNames#France">Brazil</placeEntry>
  </localDescription>
</localDescriptions>
```

<localTypeDeclaration> Angabe lokaler Richtlinien und Regelwerke (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Optionales Element zur Angabe lokaler Richtlinien und Regelwerke, die im Attribut @localType verwendet werden.

Kann enthalten: abbreviation, citation, descriptiveNote

Kann verwendet werden innerhalb von: control

Attribute: xml:id Optional
xml:lang Optional

Beschreibung und Verwendung: Das Element <localTypeDeclaration> wird genutzt, um lokale Richtlinien, Regelwerke und kontrollierte Vokabularien, die im Attribut @localType im EAC-CPF-Dokument genannt werden, anzugeben. Das Element <citation> muss verwendet werden, um die verwendete Ressource zu verlinken. Erläuterungen zur Verwendung der Richtlinien, Regelwerke oder Vokabularien werden im Element <descriptiveNote> erfasst. Das Abkürzungselement <abbreviation> kann verwendet werden, um Richtlinien, Regelwerke oder Vokabularien in einer kodierten Struktur zu identifizieren.

Auftreten: Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<localTypeDeclaration>
  <abbreviation>Categorycodes</abbreviation>
  <citation xlink:href="http://nad.ra.se/
static/termlistor/Kategorikoder.htm"
xlink:type="simple">The categorycodes used
in Swedish NAD (http://nad.ra.se). To be
used in element function</citation>
  <descriptiveNote>
    <p>Codes for categorizing different
types of authority records through
organizational form, operation, function,
archivalorganization etcetera.</p>
  </descriptiveNote>
</localTypeDeclaration>
```

< maintenanceAgency > Verwaltende Institution

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Die Institution oder Einrichtung, die für die Erstellung, Pflege und/oder Weiterleitung der EAC-CPF-Datei verantwortlich ist.

Kann enthalten: agencyCode, agencyName, descriptiveNote, otherAgencyCode

Kann verwendet werden innerhalb von: control

Attribute: xml:id Optional

Beschreibung und Verwendung: Ein erforderliches Element innerhalb von < control > , dass die Informationen über die Institution enthält, die für die Erstellung, Pflege und/oder Weiterleitung der EAC-CPF-Datei verantwortlich ist.

Das Element < maintenanceAgency > muss Angaben zum Namen der Einrichtung (< agencyName >) enthalten und es wird empfohlen, die optionalen Angaben zum Identifikator der Institution (< agencyCode > und/oder < otherAgencyCode >) ebenfalls anzugeben. Allgemeine Informationen über die Institution können im Element < descriptiveNote > erfasst werden.

Auftreten: Mandatory, Non-repeatable

Entspricht: ISAAR (CPF) 5.4.2

Beispiele:

```
<maintenanceAgency>
  <agencyCode>FR-DAF</agencyCode>
  <agencyName>Archives nationales
    (Paris)</agencyName>
</maintenanceAgency>
<maintenanceAgency>
  <otherAgencyCode>GB-058</otherAgencyCode>
  <agencyName>The British Library: Manuscript
    Collections</agencyName>
</maintenanceAgency>
```

< maintenanceEvent > Bearbeitungsschritt

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Ein Bearbeitungsschritt an einem EAC-CPF-Dokument.

Kann enthalten: agent, agentType, eventDateTime, eventDescription, eventType

Kann verwendet werden innerhalb von: maintenanceHistory

Attribute:	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional

Beschreibung und Verwendung: Das Element < maintenanceEvent > innerhalb von < maintenanceHistory > wird verwendet, um Informationen zu einzelnen Bearbeitungsschritten an einem EAC-CPF-Dokument zu erfassen. Es muss wenigstens ein Bearbeitungsschritt für jedes EAC-CPF-Dokument angegeben werden, was für gewöhnlich die Erstellung des Dokuments ist. Jeder Schritt muss mit einem Element < eventType > näher definiert werden. Informationen darüber wer oder was den Bearbeitungsschritt ausgeführt hat oder dafür verantwortlich ist, können in den Elementen < agent > und < agentType > angegeben werden. Der Zeitpunkt kann im < eventDateTime > -Element erfasst werden. Eine beschreibende Erläuterung kann im Element < eventDescription > bereitgestellt werden.

Auftreten: Mandatory, Repeatable

Entspricht: ISAAR (CPF) 5.4.6 and 5.4.9

Beispiel:

```
<maintenanceEvent>
  <eventType>derived</eventType>
  <eventDateTime
standardDateTime="2009-08-30T09:37:17.029-04:00"></eventDat
  <agentType>machine</agentType>
  <agent>XSLT ead2cpf.xsl/Saxon B9</agent>
  <eventDescription>Derived from EAD
instance.</eventDescription>
</maintenanceEvent>
<maintenanceEvent>
  <eventType>revised</eventType>
  <eventDateTime
standardDateTime="2009-07-08T10:45:00-01:00">2009-07-08
10:45</eventDateTime>
  <agentType>human</agentType>
  <agent>Claire Sibille</agent>
  <eventDescription>Notice convertie
en EAC-CPF avec l' éditeur
oXygen</eventDescription>
</maintenanceEvent>
<maintenanceEvent>
  <eventType>created</eventType>
  <eventDateTime
standardDateTime="2001-11-03T12:00:00+01:00">2001-11/03
12:00</eventDateTime>
  <agentType>human</agentType>
  <agent>Lina Bountouri</agent>
</maintenanceEvent>
```


< maintenanceHistory > Bearbeitungsgeschichte

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Die Geschichte der Erstellung und Bearbeitung des EAC-CPF-Dokuments.	
Kann enthalten:	maintenanceEvent	
Kann verwendet werden innerhalb von:	control	
Attribute:	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	Erforderliches Element zur Bearbeitungsgeschichte innerhalb von < control >. Das < maintenanceHistory >-Element muss mindestens ein Element < maintenanceEvent > enthalten, dass im Allgemeinen Angaben über die Erstellung der Datei enthält. Es können zusätzlich weitere Elemente < maintenanceEvent >, die andere Bearbeitungsereignisse dokumentieren, enthalten sein.	
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.6, 5.4.9	

< maintenanceStatus > Bearbeitungsstatus

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Der aktuelle Bearbeitungsstatus eines EAC-CPF-Dokuments.
Kann enthalten:	"cancelled" or "deleted" or "deletedReplaced" or "deletedSplit" or "derived" or "new" or "revised"
Kann verwendet werden innerhalb von:	control
Attribute:	xml:id Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Ein obligatorisches Element innerhalb von < control >, das den aktuellen Bearbeitungsstatus eines EAC-CPF-Dokuments angibt. Wenn ein EAC-CPF-Dokument bearbeitet wird und es im Element < maintenanceHistory > dokumentiert wird, sollte der Bearbeitungsstatus ebenfalls aktualisiert werden.</p> <p>Bei der ersten Erstellung des EAC-CPF-Dokuments wird das Element < maintenanceStatus > mit "new" gefüllt, eine Überarbeitung des Dokuments wird mit "revised" gekennzeichnet. Da es für die Dokumentation des EAC-CPF-Dokuments wichtig ist, insbesondere beim Austausch und der Verknüpfung zwischen Dateien, sind eine Reihe von festen Werten zum Bearbeitungsstatus für nicht mehr gültige EAC-CPF-Dokumente verfügbar. Ein EAC-CPF-Dokument, dass lediglich aus dem System gelöscht wurde, erhält den Status "deleted". Wenn ein Dokment als nicht mehr gültig markiert werden soll (veraltet oder ausgemustert), die Datei aber für Referenzzwecke aufbewahrt wird, wird der Wert "cancelled" genutzt. Wenn ein EAC-CPF-Dokument gelöscht wurde, weil es von zwei oder mehr Dokumenten ersetzt wird, erhält es den Status "deletedSplit", während "deletedReplaced" angegeben wird, wenn es nur einfach ersetzt wurde. Der Status "derived" besagt, dass das Dokument aus einem anderem Beschreibungssystem heraus erstellt wurde.</p>
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.4
Beispiel:	< maintenanceStatus > new < / maintenanceStatus >

< mandate > Mandat / Befugnis (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Beschluss, Gesetz oder Direktive zur Befugnis oder zu dem Mandat einer Körperschaft zur Ausübung ihrer Funktion oder zu ihrem Verantwortungsbereich.	
Kann enthalten:	citation, date, dateRange, dateSet, descriptiveNote, placeEntry, term	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description, mandates	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Element < mandate > enthält Beschreibung des Mandats in dem Element < term >. Es wird die Quelle der Befugnis oder des Mandats für eine Körperschaft zur Ausübung ihrer Funktion oder zu ihrem Verantwortungsbereich angegeben. Dies können Beschlüsse, Gesetze oder andere Direktiven sein. Der Begriff kann kontrolliertem Vokabular entnommen werden oder aus der Alltagssprache stammen. Der Begriff innerhalb von < term > kann mit der Angabe einer Datierung (< date >, < dateRange > oder < dateSet >) und eines Ortes (< placeEntry >) näher erläutert werden. Im Element < descriptiveNote > können Beschreibungen zum Mandat erfasst werden.</p> <p>Ein einzelnes < mandate >-Element kann direkt innerhalb von < description > stehen. Mehrere Elemente < mandate > werden im Element < mandates > zusammengefasst.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.6	

Beispiel:

```
<mandate>
  <dateRange>
    <fromDate
      standardDate="1919">1919</fromDate>
    <toDate standardDate="1925">1925</toDate>
  </dateRange>
  <citation>Minnesota. Executive Session Laws
  1919 c49</citation>
  <descriptiveNote>
    <p>Board created in 1919 to receive and
    examine applications for bonuses from
    Minnesota soldiers.</p>
  </descriptiveNote>
</mandate>
```

< mandates > Mandate / Befugnisse (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Element zur Gruppierung einzelner < mandate > -Elemente.	
Kann enthalten:	citation, descriptiveNote, list, mandate, outline, p	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Im optionalen Element < mandates > werden ein oder mehrere < mandate > -Elemente zusammengefasst, so dass sie als Gruppe behandelt werden können. Ein einzelnes < mandate > -Element kann allein innerhalb von < description > stehen oder innerhalb von < mandates > .</p> <p>In den optionalen Subelementen < citation > , < list > und < outline > kann eine komplexe oder gegliederte Erläuterung der Mandate oder Befugnisse angegeben werden. Eine einfache textliche Beschreibung wird in einem oder mehreren < p > -Elementen angegeben.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.6	
Beispiele:	<pre> <mandates> <mandate> <term>Instrucciones de 13-VI-1586 por las que se crean y definen las secretarias de Tierra y Mar.</term> </mandate> <mandate> <term>Real Decreto de Nueva Planta para el consejo de Guerra de 23-IV-1714.</term> </mandate> <mandate> <term>Real Decreto de Nueva Planta para el consejo de Guerra de 23-VIII-1715.</term> </mandate> </mandates> </pre>	

```

<mandates>
  <mandate>
    <term>Law 380/1914, "The Establishment of
    the Greek State Archiving Service"</term>
    <date standardDate="1914">1914</date>
    <descriptiveNote>
      <p>The General State Archives of Greece
      were established thanks the efforts
      of the Professor Spyridon Lambrou
      and the historian-researcher Yiannis
      Vlachogiannis with the purpose of
      "collecting and monitoring documents
      included in all public archives dating
      50 years back". Their efforts conluded
      to the production of a law by the Prime
      Minister Eleftherios Venizelos.</p>
    </descriptiveNote>
  </mandate>
  <mandate>
    <term>Law 2027/1939</term>
    <date standardDate="1939">1939</date>
    <descriptiveNote>
      <p>Law 2027/1939 determines the
      "Reorganization of the General State
      Archives".</p>
    </descriptiveNote>
  </mandate>
  <mandate>
    <term>Law 1946/1991</term>
    <date standardDate="1991">1991</date>
    <descriptiveNote>
      <p>Law 1946/1991 determines a new
      legislative frame, which regulates the
      operation of the General State Archives
      to this day. The Central Service is
      structured into departments and Archives
      are established in prefectures which did
      not exist till then.</p>
    </descriptiveNote>
  </mandate>
</mandates>

```

< multipleIdentities > Mehrere Identitäten

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Element zur Gruppierung von mehr als einer < cpfDescription > innerhalb eines EAC-CPF-Dokuments.	
Kann enthalten:	cpfDescription	
Kann verwendet werden innerhalb von:	eac-cpf	
Attribute:	xml:base	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element wird genutzt, um mehr als eine < cpfDescription > in einem EAC-CPF-Dokument anzugeben. Das < multipleIdentities >-Element kann zwei Szenarien zur Angabe von Identitäten enthalten: Erstens kann es genutzt werden, um mehr als eine Identität, einschließlich offizieller Identitäten, einer Entität mit mehreren < cpfDescription >-Elementen zu beschreiben. Zweitens kann das < multipleIdentities >-Element verwendet werden, um eine gemeinschaftliche Identität, die mehrere Entitäten umfasst, unter einer Identität zusammenzufassen, beispielsweise ein gemeinsam genutztes Pseudonym.	
Auftreten:	Optional, Non-repeatable	

Beispiel:

```
<multipleIdentities>
  <cpfDescription>
    <identity identityType="acquired"
      localType="pseudonyme">
      <entityType>person</entityType>
      <nameEntry lang="ru" scriptCode="Latn"
        transliteration="IS09:1995">
        <part localType="élément
          d'entrée">Gorki</part>
        <part localType="autre
          élément">Maksim</part>
        <useDates>
          <dateRange>
            <fromDate
              standardDate="1892">1892</fromDate>
            <toDate
              standardDate="1936">1936</toDate>
            </dateRange>
          </useDates>
        </nameEntry>
      </identity>
    <description>
      <existDates>
        <dateRange>
          <fromDate
            standardDate="1868">1868</fromDate>
          <toDate
            standardDate="1936">1936</toDate>
          </dateRange>
        </existDates>
        <function>
          <term>Romancier</term>
        </function>
        <languageUsed>
          <language
            languageCode="rus">russe</language>
          <script scriptCode="Cyrl"></script>
        </languageUsed>
      </description>
    </cpfDescription>
  <cpfDescription>
    <identity identityType="given"
      localType="état civil">
      <entityType>person</entityType>
      <nameEntry lang="rus" scriptCode="Latn"
        transliteration="IS09:1995">
        <part localType="élément
          d'entrée">Peškov</part>
        <part localType="autre
          élément">Aleksej Maksimovič</part>
        </nameEntry>
      </identity>
    <description>
      <existDates>
```



```

<dateRange>
  <fromDate
    standardDate="1868-03-28">28 mars
  1868</fromDate>
  <toDate
    standardDate="1936-06-18">18 juin
  1936</toDate>
</dateRange>
</existDates>
<places>
  <place>
    <placeRole>naissance</placeRole>
    <placeEntry>Nijni-Novgorod
      (Russie)</placeEntry>
  </place>
  <place>
    <placeRole>décès</placeRole>
    <placeEntry>Gorki
      (Russie)</placeEntry>
  </place>
  <place>
    <placeRole>nationalité</placeRole>
    <placeEntry countryCode="SU">Union
      Soviétique</placeEntry>
  </place>
</places>
<biogHist>
  <p>Élevé par son oncle maternel à
    Nijni-Novgorod. S'installe à Kazan en
    1884. Autodidacte. Premiers contacts
    avec les milieux marxistes et
    populistes. Retour à Nijni-Novgorod
    en 1889 et première arrestation.
    Entame un premier voyage dans le sud
    de la Russie en 1891 et s'installe à
    Tiflis (1891-1892), avant de revenir
    à Nijni-Novgorod (1893-1895 puis
    1898). Arrêté un deuxième fois à
    Tiflis en 1898. Il se rend pour la
    première fois à Saint-Pétersbourg
    en 1899. Arrêté une 3e fois à Nijni-
    Novgorod en 1901, ce qui provoque une
    campagne de protestations. Entretient
    des liens d'amitié avec Cehov et
    Tol'stoj. Il apporte son soutien
    financier au Parti social-démocrate
    et se rapproche des Bolcheviks après
    1905. Il s'exile à Capri de 1906
    à 1913. Rentré en Russie en 1913,
    il s'exile de nouveau en 1921 en
    Allemagne puis en Italie en 1923. Il
  </p>

```

retourne définitivement en URSS en
1932.</p>
</biogHist>
</description>
</cpfDescription>
</multipleIdentities>

< nameEntry > Name (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Das Element enthält den Eintrag für den Namen der Körperschaft, der Person oder der Familie. Das < nameEntry > -Element enthält ein oder mehrere < part > -Elemente, so dass die Entität identifiziert werden kann und von anderen Entitäten mit gleichen oder ähnlichen Namen unterschieden werden kann.	
Kann enthalten:	alternativeForm, authorizedForm, part, preferredForm, useDates	
Kann verwendet werden innerhalb von:	identity, nameEntryParallel	
Attribute:	localType	Optional
	scriptCode	Optional
	transliteration	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Innerhalb von < identity > wird das Element < nameEntry > genutzt, um den Namen einer Körperschaft, einer Person oder einer Familie, die im EAC-CPF-Dokument beschrieben ist, anzugeben.</p> <p>Wenn das Element < nameEntry > innerhalb von < nameEntryParallel > steht, wird es genutzt um zwei oder mehr parallele Namen, z.B. die offizielle Form eines Namens in mehreren Sprachen oder Schriften oder die transliterierte Form eines Namens, zu kodieren. Wenn < nameEntry > nicht innerhalb von < nameEntryParallel > steht, wird es genutzt um den offiziellen Namen oder eine alternative Namensangabe, standisiert oder nicht, zu nennen.</p> <p>Jeder Namensform wird in einem eigenen < nameEntry > -Element eingetragen.</p> <p>Jedes < nameEntry > -Element muss wenigstens ein Element < part > enthalten. Innerhalb von < nameEntry > kann jeder Namensteil in einem eigenen < part > -Element angegeben werden.</p> <p>Wenn das Element < nameEntry > nicht innerhalb von < nameEntryParallel > angegeben wird, kann es zwei optionale Subelemente enthalten, um den Status der Namensangabe als offizielle < authorizedForm > oder als alternative Angabe < alternativeForm ></p>	

zu definieren und damit von anderen möglichen Namensangaben zu unterscheiden.

Das Element `<nameEntry>` kann eine Datierung im Element `<useDates>` enthalten, um eine Zeitangabe, wann der Name genutzt wurde, aufzunehmen. Dies ist nicht möglich, wenn `<nameEntry>` innerhalb von `<nameEntryParallel>` steht.

Die Attribute `@scriptCode` und `@xml:lang` werden verwendet, um die Schrift und die Sprache für jeden erfassten Namen in `<nameEntry>` anzugeben.

Wenn die Namensangabe im `<nameEntry>`-Element transliteriert wurde, kann im Attribut `@transliteration` die verwendete Richtlinie oder Regel zur Transliteration angegeben werden.

Auftreten:

Mandatory, Repeatable

Entspricht:

ISAAR (CPF) 5.1.2, 5.1.3, 5.1.4, 5.1.5

Beispiel:

```
<nameEntry>
  <part localType="surname">Lemoyne</part>
  <part localType="forename">Francois</part>
  <authorizedForm>AFNOR</authorizedForm>
</nameEntry>
<nameEntry>
  <part localType="surname">Lemoine</part>
  <part localType="forename">Francois</part>
  <alternativeForm>AFNOR</alternativeForm>
</nameEntry>
<nameEntry>
  <part>Brown, Bob</part>
  <useDates>
    <dateRange>
      <fromDate
        standardDate="1886">1886</fromDate>
      <toDate
        standardDate="1959">1959</toDate>
      </dateRange>
    </useDates>
    <authorizedForm>AACR2</authorizedForm>
  </nameEntry>
```

< nameEntryParallel > Parallele Namenformen

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Element für zwei oder mehr < nameEntry > -Elemente, die parallele Namensformen enthalten.	
Kann enthalten:	alternativeForm, authorizedForm, nameEntry, useDates	
Kann verwendet werden innerhalb von:	identity	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Ein Element, das genutzt wird um zwei oder mehr < nameEntry > -Elemente, die parallele Namensformen einer Entität enthalten, z.B. die offizielle Form eines Namens in mehreren Sprachen oder Schriften oder die transliterierte Form eines Namens, zu gruppieren. Die angegebenen Formen sollten denselben Status haben, d.h. entweder autorisierte oder alternative Namensangaben sein. Innerhalb von < nameEntryParallel > sollten autorisierte und alternative Namensformen daher nicht zusammen angegeben werden.</p> <p>Das Element < nameEntryParallel > kann ein Datierungselement < useDates > enthalten, um den Zeitraum, in dem die Namen verwendet wurden, anzugeben.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.1.3	
Beispiel:	<pre> <nameEntryParallel> <nameEntry lang="fr" scriptCode="Latn"> <part>Institut international des droits de l'homme</part> <preferredForm>AFNOR_Z44-060</preferredForm> </nameEntry> <nameEntry lang="en" scriptCode="Latn"> <part>International institute of human rights</part> </nameEntry> <nameEntry lang="sp" scriptCode="Latn"> <part>Instituto internacional de derechos humanos</part> </nameEntry> <authorizedForm>AFNOR_Z44-060</authorizedForm> </nameEntryParallel> </pre>	

<objectBinWrap> Angabe des binären Codes eines Objekts (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Das Element ermöglicht eine nach Base64 kodierte binäre Angabe für ein Objekt.
Kann enthalten:	base64Binary
Kann verwendet werden innerhalb von:	cpfRelation, functionRelation, resourceRelation, setComponent, source
Attribute:	xml:id Optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element ermöglicht eine nach Base64 kodierte binäre Angabe für ein Objekt. Der Datentyp für die Base64 Kodierung basiert auf der Definition des World Wide Web Konsortiums (W3C Schema Part 2: Datatypes)
Auftreten:	Optional, Non-repeatable
Beispiel:	<pre><objectBinWrap>[Base64 Binary code]</objectBinWrap></pre>

< objectXMLWrap > Angabe der XML-Struktur eines Objekts (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Element zur Einbindung eines XML-Elements aus einem externen XML Namensraums.

Kann enthalten: any element from any namespace

Kann verwendet werden innerhalb von: cpfRelation, functionRelation, resourceRelation, setComponent, source

Attribute: xml:id Optional

Beschreibung und Verwendung: Im Element < objectXMLWrap > können Angaben aus einer anderen XML-Sprache eingetragen werden. Während das Element selbst keine Einschränkung hinsichtlich des Namensraums und der Fähigkeit zur Interoperabilität vorgibt, sollten die hier eingebunden XML-Elemente einem offenen, standardisierten XML-Schema entsprechen. Der Namensraum sollte als Attribut @xmlns im Wurzelement der EAC-CPF-Datei angegeben werden.

Auftreten: Optional, Non-repeatable

Beispiele:

```
<objectXMLWrap>
  <mods xmlns:xsi="http://
www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://www.loc.gov/mods/
v3 http://www.loc.gov/mods/v3/mods-3-3.xsd">
    <titleInfo>
      <title>Artisti trentini tra le due
guerre</title>
    </titleInfo>
    <name>
      <namePart
type="given">Nicoletta</namePart>
      <namePart
type="family">Boschiero</namePart>
      <role>
        <roleTerm
type="text">autore</roleTerm>
      </role>
    </name>
  </mods>
</objectXMLWrap>
<objectXMLWrap> Paris d'hier et d'aujourd'hui
photographes Roger Henrard Yann Arthus-Bertrand
</objectXMLWrap>
```

< occupation > **Beruf** (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Element zur Angabe relevanter Berufsbezeichnungen für die beschriebene Entität.	
Kann enthalten:	citation, date, dateRange, dateSet, descriptiveNote, placeEntry, term	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description, occupations	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Element < occupation > enthält im Subelement < term > relevante Berufsbezeichnungen für die Entität. Die Bezeichnung des Berufs in < term > kann aus kontrollierten Vokabularien oder aus der Alltagssprache entnommen werden. Mit einer Datierung in den Elementen < date >, < dateRange > oder < dateSet > und einer Ortsangabe (< placeEntry >) kann der Beruf näher erläutert werden. Einfache textliche Beschreibungen können im < descriptiveNote >-Element erfasst werden.</p> <p>Ein einzelnes < occupation >-Element kann direkt innerhalb von < description > angegeben werden. Mehrere < occupation >-Elemente werden innerhalb des Elements < occupations > zusammengefasst, wenn Sie als Gruppe behandelt werden sollen.</p> <p>Berufsangaben können alternativ auch beschreibend im Element < biogHist > eingetragen werden.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.5	
Beispiele:	<pre><occupations> <occupation> <term>Teacher</term> </occupation> <occupation> <term>Railway labourer</term> </occupation> </occupations></pre>	


```

<description>
  <occupations>
    <occupation>
      <term>Writer/Poet</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1931</fromDate>
        <toDate>1971</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Diplomat</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1926</fromDate>
        <toDate>1962</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Vice Consul at the General
        Consulate of the Hellenic Republic in
        London</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1931</fromDate>
        <toDate>1934</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Consul in Koritsa</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1936</fromDate>
        <toDate>1938</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Head of the Foreign Press
        Departement (Sub ministry of Press and
        Information) in Athens</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1938</fromDate>
        <toDate>1941</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Diplomat in the Greek Embassy of
        Pretoria</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1941</fromDate>
        <toDate>1942</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Director of the political office
        of Viceroy Archbishop Damaskinos and
        director of the National Theatre</term>
      <date>1945</date>
    </occupation>
  </occupations>
</description>

```

```

</occupation>
<occupation>
  <term>Embassy Counsellor in
  Ankara</term>
  <dateRange>
    <fromDate>1948</fromDate>
    <toDate>1950</toDate>
  </dateRange>
</occupation>
<occupation>
  <term>Embassy Counsellor in
  London</term>
  <dateRange>
    <fromDate>1951</fromDate>
    <toDate>1953</toDate>
  </dateRange>
</occupation>
<occupation>
  <term>Appointed as minister to Lebanon
  (with responsibilities for Libanon,
  Syria, Jordan, and Iraq</term>
  <dateRange>
    <fromDate>1952</fromDate>
    <toDate>1956</toDate>
  </dateRange>
</occupation>
<occupation>
  <term>Head of the Second Department of
  Politics (Ministry of Foreign Affairs)
  in Athens</term>
  <date>1956</date>
</occupation>
<occupation>
  <term>Royal Greek Ambassador in
  London</term>
  <dateRange>
    <fromDate>1957</fromDate>
    <toDate>1962</toDate>
  </dateRange>
</occupation>
</occupations>
<biogHist>
  <citation>The complete biography of
  George Seferis can be found in "Beaton,
  Roderick .
    <span style="italics">George
    Seferis: Waiting for the Angel - A
    Biography.</span>
    New Haven: Yale University Press,
    2003."</citation>
</biogHist>
</description>

```

< occupations > Berufe (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Hüllenelement um mehrere < occupation > -Elemente zusammenzufassen.	
Kann enthalten:	citation, descriptiveNote, list, occupation, outline, p	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>In dem optionalen Element < occupations > werden ein oder mehrere < occupation > -Elemente zusammengefasst, so dass sie gemeinsam angesprochen werden können. Ein einzelnes Element < occupation > kann direkt innerhalb von < description > stehen oder als Subelement von < occupations > .</p> <p>Komplexe Beschreibungen oder Erläuterungen der relevanten Berufe können in den optionalen Subelementen < citation > , < list > und < outline > in strukturierter Form angegeben werden. Einfache textliche Beschreibungen werden in ein oder mehrere < p > -Elemente eingetragen.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.5	
Beispiele:	<pre> <occupations> <occupation> <term>Teacher</term> </occupation> <occupation> <term>Railway labourer</term> </occupation> </occupations> </pre>	

```

<description>
  <occupations>
    <occupation>
      <term>Writer/Poet</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1931</fromDate>
        <toDate>1971</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Diplomat</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1926</fromDate>
        <toDate>1962</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Vice Consul at the General
        Consulate of the Hellenic Republic in
        London</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1931</fromDate>
        <toDate>1934</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Consul in Koritsa</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1936</fromDate>
        <toDate>1938</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Head of the Foreign Press
        Departement (Sub ministry of Press and
        Information) in Athens</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1938</fromDate>
        <toDate>1941</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Diplomat in the Greek Embassy of
        Pretoria</term>
      <dateRange>
        <fromDate>1941</fromDate>
        <toDate>1942</toDate>
      </dateRange>
    </occupation>
    <occupation>
      <term>Director of the political office
        of Viceroy Archbishop Damaskinos and
        director of the National Theatre</term>
      <date>1945</date>
    </occupation>
  </occupations>
</description>

```

```

</occupation>
<occupation>
  <term>Embassy Counsellor in
  Ankara</term>
  <dateRange>
    <fromDate>1948</fromDate>
    <toDate>1950</toDate>
  </dateRange>
</occupation>
<occupation>
  <term>Embassy Counsellor in
  London</term>
  <dateRange>
    <fromDate>1951</fromDate>
    <toDate>1953</toDate>
  </dateRange>
</occupation>
<occupation>
  <term>Appointed as minister to Lebanon
  (with responsibilities for Libanon,
  Syria, Jordan, and Iraq</term>
  <dateRange>
    <fromDate>1952</fromDate>
    <toDate>1956</toDate>
  </dateRange>
</occupation>
<occupation>
  <term>Head of the Second Department of
  Politics (Ministry of Foreign Affairs)
  in Athens</term>
  <date>1956</date>
</occupation>
<occupation>
  <term>Royal Greek Ambassador in
  London</term>
  <dateRange>
    <fromDate>1957</fromDate>
    <toDate>1962</toDate>
  </dateRange>
</occupation>
</occupations>
<biogHist>
  <citation>The complete biography of
  George Seferis can be found in "Beaton,
  Roderick .
  <span style="italics">George
  Seferis: Waiting for the Angel - A
  Biography.</span>
  New Haven: Yale University Press,
  2003."</citation>
</biogHist>
</description>

```

<otherAgencyCode> Weiterer Identifikator der herausgebenden Institution (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Weiterer Identifikator derjenigen Institution, die für die Erstellung, Verwaltung und Veröffentlichung des EAC-CPF-Dokuments verantwortlich ist.

Kann enthalten: NMTOKEN

Kann verwendet werden innerhalb von: maintenanceAgency

Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional

Beschreibung und Verwendung: Optionales Subelement zu <maintenanceAgency> im Abschnitt <control> zur Angabe eines alternativen und/oder lokalen Identifikators für diejenige Institution, die das EAC-CPF-Dokument erstellt hat, verwaltet und für seine Veröffentlichung verantwortlich zeichnet. Der autorisierte bzw. international gültige Identifikator der Institution wird im Element <agencyCode> in Anlehnung an den International Standard Identifier for Libraries and Related Organizations (ISIL: ISO 15511) angegeben. Der vollständige Name der Institution wird im Element <agencyName> erfasst. Zusätzlich wird die Angabe eines Präfixes in Form eines Ländercodes nach ISO 3166-1 alpha-2 empfohlen, um im internationalen Kontext die Einmaligkeit des Identifikators zu gewährleisten.

Auftreten: Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<maintenanceAgency>
  <otherAgencyCode>GB-058</otherAgencyCode>
  <agencyName>The British Library: Manuscript
  Collections</agencyName>
</maintenanceAgency>
```

< otherRecordId > Zusätzlicher Identifikator für das EAC-CPF-Dokument (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Zusätzlicher Identifikator der mit dem EAC-CPF-Dokument verbunden sein kann.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	control	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Element < otherRecordID > innerhalb von < control > kann einen Identifikator für das EAC-CPF-Dokument enthalten, der zusätzlich zum erforderlichen Identifikator im Element < recordId > angegeben wird. Dies können Identifikatoren von miteinander vereinigten EAC-CPF-Dokumenten sein, die eine Entität beschreiben oder Identifikatoren, die nicht länger genutzt werden, aber für den Ereignisverlauf und die Verwaltung des EAC-CPF-Dokuments von Bedeutung sind.</p> <p>Im Attribut @localType kann die Einrichtung genannt werden, aus der dieser alternative Identifikator stammt, sofern diese nicht identisch mit der im Element < maintenanceAgency > aufgeführten Institution ist.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Beispiel:	<pre><otherRecordId>ARC-ID-976172</otherRecordId> <otherRecordId localType="NAD_Code">SE/ RA/10018</otherRecordId></pre>	

<outline> **Gliederung** (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Element, das zusammen mit anderen Elementen innerhalb von <description> verwendet wird, um Informationen zu strukturieren.	
Kann enthalten:	level	
Kann verwendet werden innerhalb von:	biogHist, functions, generalContext, legalStatuses, localDescriptions, mandates, occupations, places, structureOrGenealogy	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element <outline> enthält ein oder mehrere <level>-Elemente, die wiederum entweder ein <item>-Element oder weitere <level>-Elemente in einer hierarchischen Form enthalten.	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Beispiel:	<pre><outline> <level> <item>I.</item> </level> <level> <item>II.</item> <level> <item>A.</item> </level> <level> <item>B.</item> <level> <item>1.</item> </level> <level> <item>2.</item> </level> </level> </level> </outline></pre>	

<p> Absatz (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Element innerhalb von <description>, das einen Satz oder mehrere Sätze, die eine inhaltlich zusammenhängende Textpassage bilden, enthält.
Kann enthalten:	[text], span
Kann verwendet werden innerhalb von:	biogHist, descriptiveNote, functions, generalContext, legalStatuses, localDescriptions, mandates, occupations, places, structureOrGenealogy
Attribute:	xml:id Optional xml:lang Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Ein Absatz kann ein Bestandteil einer größeren Abfassung sein oder für sich allein stehen. Es ist üblicherweise typographisch wie folgt ausgeprägt: Bevor der Text beginnt, wird in der Regel eine Leerzeile eingefügt und der erste Buchstabe des ersten Wortes ist meist eingerückt, vergrößert dargestellt oder beides.</p> <p>Das Element <p> ist ein wichtiges Textelement, das als Teil von jeder allgemeinen Beschreibung innerhalb von <descriptiveNote> erforderlich ist und in vielen Beschreibungselementen innerhalb von <description> verwendet werden kann. Neben dem reinen Text kann das Element auch -Elemente enthalten um einzelne Buchstaben oder Worte durch eine Formatierung, wie die Auszeichnung als kursiv oder fett, hervorzuheben.</p>
Auftreten:	Optional, Repeatable
Beispiel:	<pre><biogHist> <p>Robert Carlton Brown (1886-1959) was a writer, editor, publisher, and traveler. From 1908 to 1917, he wrote poetry and prose for numerous magazines and newspapers in New York City, publishing two pulp novels, What Happened to Mary and The Remarkable Adventures of Christopher Poe (1913), and one volume of poetry, My Marjonyary (1916).</p> <p>During 1918, he traveled extensively in Mexico and Central America, writing for</pre>

the U.S. Committee of Public Information in Santiago de Chile. In 1919, he moved with his wife, Rose Brown, to Rio de Janeiro, where they founded
 Brazilian American
 , a weekly magazine that ran until 1929. With Brown's mother, Cora, the Browns also established magazines in Mexico City and London:
 Mexican American
 (1924-1929) and
 British American
 (1926-1929).</p></biogHist>

< part > Teil (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Mit dem Element < part > werden einzelne Namensteile einer Entität innerhalb des Elements < nameEntry > angegeben.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	nameEntry	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Innerhalb von < nameEntry > kann jeder Teil eines Namens, wie Vorname, Nachname oder akademischer Titel, in einem eigenen < part > -Element erfasst werden. Das Element < part > kann aber auch den vollständigen Namen einer Entität enthalten, wenn es nicht möglich ist, die einzelnen Namensteile zu unterscheiden. Im Element < useDates > wird der Zeitrahmen angegeben in dem der Name genutzt wurde.</p> <p>Die Art der Information, die im Element < part > enthalten ist, kann im Attribut @localType spezifiziert werden.</p>	
Auftreten:	Mandatory, Repeatable	
Beispiele:	<pre> <nameEntry> <part localType="surname">Lemoyne</part> <part localType="forename">Francois</part> <authorizedForm>AFNOR</authorizedForm> </nameEntry> <nameEntry> <part>Elytēs, Odysseas</part> <useDates> <dateRange> <fromDate>1911</fromDate> <toDate>1996</toDate> </dateRange> </useDates> </nameEntry> </pre>	

<place> Ort (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Element zur Angabe von Orten oder geographischen Informationen im Kontext der Beschreibung.	
Kann enthalten:	address, citation, date, dateRange, dateSet, descriptiveNote, placeEntry, placeRole	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description, places	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Im <place>-Element wird ein geographischer Begriff innerhalb von <placeEntry> kodiert. Die Begriffe werden genutzt, um Orte oder Zuständigkeiten die mit einer Entität verbunden sind zu benennen. Das Element <placeRole> enthält Informationen über die Verbindung des Ortes mit einer Entität. Die Verwendung von <placeRole> wird daher dringend empfohlen. Die Begriffe in <placeEntry> und <placeRole> können aus kontrolliertem Vokabular oder aus der Alltagssprache stammen. Kontrollierte Vokabularien, Thesaurie oder Onthologien können im Attribut @vocabularySource definiert werden. Mit den Orten zusammenhängende Zeitangaben können in den Elementen <date>, <dateRange> oder <dateSet> angegeben werden. Das Element <descriptiveNote> kann weitere Erläuterungen enthalten. Im <address>-Element werden Post- oder Adressinformationen spezifiziert.</p> <p>Ein einzelnes <place>-Element kann direkt innerhalb von <description> stehen. Mehrere <place>-Elemente hingegen werden im Hüllenelement <places> zusammengefasst, um sie gemeinsam ansprechen zu können.</p> <p>Orte können alternativ innerhalb von <biogHist> beschrieben werden. Das <place>-Element sollte immer dann genutzt werden, wenn eine Ortsangabe erforderlich oder nützlich ist.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.3	

Beispiel:

```
<place>  
  <placeEntry>Paris, France</placeEntry>  
  <placeRole>Residence</placeRole>  
</place>
```

<placeEntry> Ortseintrag (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: In dem Element wird die Information über den Ort oder über die Zuständigkeit, die mit einer Entität verbunden ist, erfasst.

Kann enthalten: [text]

Kann verwendet werden innerhalb von: chronItem, cpfRelation, function, functionRelation, legalStatus, localDescription, mandate, occupation, place, resourceRelation

Attribute:	accuracy	Optional
	altitude	Optional
	countryCode	Optional
	latitude	Optional
	localType	Optional
	longitude	Optional
	scriptCode	Optional
	transliteration	Optional
	vocabularySource	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional

Beschreibung und Verwendung: Orte sollten mit allgemein bekannten Eigennamen benannt werden, um einen Ort, eine Gegend oder eine politische Einheit zu identifizieren. Empfehlenswert ist hierfür die Verwendung von Normdaten. Es wird dringend empfohlen die Art der Verbindung zwischen dem Ort und der Entität im Element <placeRole>, ebenfalls innerhalb von <place>, zu benennen.

Die Attribute @latitude, @longitude und d@altitude stehen für die Erfassung spezifischer geographischer Daten zur Verfügung. Das Attribut @accuracy kann genutzt werden, um die Qualität der Information anzugeben. Das @vocabularySource-Attribut enthält die Angaben zum kontrollierten Vokabular, aus dem der Ortsname entnommen wurde.

Das Element <placeEntry> ist wiederholbar. Es wird jedoch dringend empfohlen, das Element innerhalb von <place> nur zu wiederholen, um einen Ortsnamen in verschiedenen Sprachen anzugeben. Sprachangaben werde im Attribut @xml:lang kodiert.

Auftreten: Optional, Repeatable

Beispiel:

```
<place>
  <placeRole>Residence</placeRole>
  <placeEntry localType="address">31 rue
  Cambon</placeEntry>
  <placeEntry
  localType="address">Paris</placeEntry>
  <placeEntry localType="address"
  countryCode="FR">France</placeEntry>
</place>
<place>
  <placeRole>Birthplace</placeRole>
  <placeEntry latitude="59.37541"
  longitude="17.03371">Strängnäs</placeEntry>
</place>
<place>
  <placeRole>Family seat</placeRole>
  <placeEntry vocabularySource="lcsh"
  latitude="55.4667"
  longitude="4.3000">Auchinleck
  (Scotland)</placeEntry>
  <dateRange>
    <fromDate
    standardDate="1504">1504</fromDate>
    <toDate standardDate="1986">1986</toDate>
  </dateRange>
</place>
```

<placeRole> Funktion des Ortes (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Ein Element, um die Art der Verbindung zwischen einem Ort und einer Entität oder die Funktion eines Ortes für eine Entität zu beschreiben.

Kann enthalten: [text]

Kann verwendet werden innerhalb von: place

Attribute:	lastDateTimeVerified	Optional
	scriptCode	Optional
	transliteration	Optional
	vocabularySource	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional

Beschreibung und Verwendung: <placeRole> beschreibt die Art der Verbindung zwischen einem Ort, benannt in <placeEntry>, und einer Entität. Orte sollten mit allgemein bekannten Eigennamen benannt werden, um einen Ort, eine Gegend oder eine politische Einheit zu identifizieren. Es wird dringend empfohlen die Art der Verbindung zwischen dem Ort und der Entität im Element <placeRole>, ebenfalls innerhalb von <place>, zu benennen.

Das @vocabularySource-Attribut enthält die Angaben zum kontrollierten Vokabular, aus dem der Ortsname entnommen wurde.

Auftreten: Optional, Non-repeatable

Beispiel:

```
<place>
  <placeRole>Birth</placeRole>
  <placeEntry>Brussels, Belgium</placeEntry>
</place>
<place>
  <placeRole>Citizenship</placeRole>
  <placeEntry>Greece</placeEntry>
</place>
<place>
  <placeRole>Residence</placeRole>
  <placeEntry countryCode="GR"
    vocabularySource="ISO3166-2">Greece</placeEntry>
</place>
```


< places > Orte (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Hüllenelement um einzelne < place > -Elemente zu gruppieren.	
Kann enthalten:	citation, descriptiveNote, list, outline, p, place	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das optionale Element < places > wird genutzt, um ein oder mehrere < place > -Elemente zu gruppieren, so dass sie gemeinsam angesprochen werden können. Ein einzelnes < place > -Element kann direkt in < description > angegeben werden oder innerhalb von < places > .</p> <p>Die optionalen Subelemente < citation > , < list > und < outline > können verwendet werden, um komplexe Beschreibungen strukturiert zu erfassen. Einfache Beschreibungen werden in einem oder mehreren < p > -Elementen angegeben.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.3	

Beispiel:

```
<places>
  <place>
    <placeRole>Residence</placeRole>
    <placeEntry>Paris, France</placeEntry>
  </place>
  <place>
    <placeRole>Residence</placeRole>
    <placeEntry>New York, N.Y.</placeEntry>
  </place>
  <place>
    <placeRole>Residence</placeRole>
    <placeEntry>Riode Janeiro,
      Brazil</placeEntry>
  </place>
  <place>
    <placeRole>Recidence</placeRole>
    <placeEntry
      countryCode="SWE">Eskilstuna</placeEntry>
  </place>
</places>
<places>
  <place>
    <placeRole>naissance</placeRole>
    <placeEntry>Nijni-Novgorod
      (Russie)</placeEntry>
  </place>
  <place>
    <placeRole>déces</placeRole>
    <placeEntry>Gorki (Russie)</placeEntry>
  </place>
  <place>
    <placeRole>nationalité</placeRole>
    <placeEntry countryCode="SU">Union
      Soviétique</placeEntry>
  </place>
</places>
```

< preferredForm > Bevorzugte Form des Namens

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	In dem Element wird angegeben, welcher der angegebenen Namen innerhalb von < nameEntryParallel > die bevorzugte Form für die Namensanzeige ist.	
Kann enthalten:	NMTOKEN	
Kann verwendet werden innerhalb von:	nameEntry (only when it occurs within nameEntryParallel)	
Attribute:	xml:id	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Wenn parallele Namen einer Entität in mehreren < nameEntry > -Elementen innerhalb von < nameEntryParallel > angegeben werden, kann einer der Einträge in < nameEntry > als bevorzugter Name definiert werden. Das Element < preferredForm > kann nur verwendet werden, wenn das < nameEntry > -Element innerhalb von < nameEntryParallel > aufgeführt ist. Es wird genutzt, um die bevorzugte Namensform, vor den anderen angegebenen parallelen Namen in den anderen < nameEntry > -Elementen, anzuzeigen.</p> <p>In < nameEntryParallel > wird < preferredForm > gleichzeitig mit < authorizedForm > verwendet. Während das Attribut < authorizedForm > als Subelement von < nameEntryParallel > alle genannten < nameEntry > -Elemente gemeinsam spezifiziert, wird das Element < preferredForm > nur innerhalb von < nameEntry > verwendet, um einen von mehreren parallelen Namen für die Anzeige zu identifizieren.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.1.3	
Beispiel:	<pre><nameEntryParallel> Institut international des droits de l'homme AFNOR_Z44-060 International institute of human rights Instituto internacional de derechos humanos AFNOR_Z44-060 </nameEntryParallel></pre>	

<publicationStatus> Veröffentlichungsstatus

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Der aktuelle Veröffentlichungsstatus des EAC-CPF-Dokuments.
Kann enthalten:	"inProcess" or "approved"
Kann verwendet werden innerhalb von:	control
Attribute:	xml:id Optional
Beschreibung und Verwendung:	Der aktuelle Veröffentlichungsstatus des EAC-CPF-Dokuments kann im Element <publicationStatus> angegeben werden. Sofern es mit der lokalen Praxis vereinbar ist, werden EAC-CPF-Dokumente, die in Bearbeitung sind mit dem Wert "inProcess" gekennzeichnet. Für die Veröffentlichung freigegebene EAC-CPF-Dokumente erhalten den Wert "approved".
Auftreten:	Optional, Non-repeatable
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.4
Beispiel:	<publicationStatus>inProcess</publicationStatus>

<recordId> Identifikator für das EAC-CPF-Dokument (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Eindeutiger Identifikator für das vorliegende EAC-CPF-Dokument.
Kann enthalten:	NMTOKEN
Kann verwendet werden innerhalb von:	control
Attribute:	xml:id Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das erforderliche Element innerhalb von <control> enthält einen eindeutigen Identifikator für das EAC-CPF-Dokument. Der jeweilige Besitzer garantiert die Eindeutigkeit von <recordId> in dem von ihm kontrollierten System. Das Element <recordId> ergibt, zusammen mit dem Inhalt des obligatorischen Elements <agencyCode> innerhalb von <maintenanceAgency>, einen global eindeutigen Identifikator.</p> <p>Weitere Identifikatoren für das EAC-CPF-Dokument werden im Element <otherRecordId> erfasst.</p>
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.1
Beispiel:	<recordId>F10219</recordId>

<relationEntry> Eintrag einer Beziehung

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein beschreibendes Element, dass Beziehungen in Textform angibt.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	cpfRelation, functionRelation, resourceRelation	
Attribute:	localType	Optional
	scriptCode	Optional
	transliteration	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	Ein beschreibendes Element für Beziehungen, dass Text zur Identifizierung einer verwandten Entität, von der Entität erstellte oder anderweitig mit ihr verbundene Ressourcen oder die Bezeichnung von Funktionen enthält.	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Beispiel:	<pre><functionRelation functionRelationType="performs"> <relationEntry>Alumni communication management, University of Glasgow</relationEntry> <descriptiveNote> <p>The management of the University's communication with its alumni.</p> </descriptiveNote> </functionRelation> <cpfRelation cpfRelationType="hierarchical- child"> <relationEntry>Supreme Education Council, Ministry of Education</relationEntry> <dateRange> <fromDate standardDate="1967">1967</fromDate> <toDate standardDate="1981">1981</toDate> </dateRange> <descriptiveNote> <p>Together with the Minister of Education, has the task of management</pre>	

```

        and supervision over the General
        Education.</p>
    </descriptiveNote>
</cpfRelation>
<resourceRelation
resourceRelationType="creatorOf" id="UA013">
    <relationEntry>Department of Romance
    Languages records</relationEntry>
    <objectXMLWrap>
        <ead>
            <archdesc level="collection">
                <did>
                    <unittitle>Department of Romance
                    Languages records</unittitle>
                    <unitid>UA013</unitid>
                </did>
            </archdesc>
        </ead>
    </objectXMLWrap>
</resourceRelation>

```

<relations> **Beziehungen** (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Ein Element zur Gruppierung von einer oder mehreren Beziehungen, die innerhalb von <cpfRelation>, <resourceRelation> oder <functionRelation> angegeben werden.

Kann enthalten: cpfRelation, functionRelation, resourceRelation

Kann verwendet werden innerhalb von: cpfDescription

Attribute:	xml:base	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional

Beschreibung und Verwendung: Ein Element zur Zusammenfassung von einem oder mehreren Beziehungselementen, jedes kodiert nach seiner spezifischen Beziehung. Entitäten können Beziehungen zu anderen Körperschaften, Personen oder Familien haben. Diese werden innerhalb von <cpfRelation> angegeben. Verwandte Funktionen können im Element <functionRelation> erfasst werden. Quellen die mit der Entität in Verbindung gebracht werden können, wie archivische Bestände, bibliographische Angaben oder Objekte, werden im Element <resourceRelation> kodiert.

Auftreten: Optional, Non-repeatable

Entspricht: The general concept of providing connections from archival authority records to other related resources is stated in ISAAR(CPF) 6.0: "Archival authority records are created primarily to document the context of records creation. To make this documentation useful it is necessary to link the authority records to descriptions of records. Archival authority records can also be linked to other relevant information resources."

Beispiel:

```
<relations>
  <cpfRelation>[...]</cpfRelation>
  <functionRelation>[...]</functionRelation>
  <resourceRelation>[...]</resourceRelation>
</relations>
```


< resourceRelation > Beziehung zu einer Ressource (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Element zur Beschreibung der Beziehung zwischen einer Entität und einer Ressource.	
Kann enthalten:	date, dateRange, dateSet, descriptiveNote, objectBinWrap, objectXMLWrap, placeEntry, relationEntry	
Kann verwendet werden innerhalb von:	relations	
Attribute:	lastDateTimeVerified	Optional
	resourceRelationType	Optional
	xlink:actuate	Optional
	xlink:arcrole	Optional
	xlink:href	Optional
	xlink:role	Optional
	xlink:show	Optional
	xlink:title	Optional
	xlink:type	Required (if any XLINK attributes used)
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Element < resourceRelation > enthält Informationen zu einer Ressource, die mit der beschriebenen Entität verwandt ist. Das Subelement < objectXMLWrap > kann verwendet werden, um XML-Elemente aus externen Namensräumen zu integrieren. Im Subelement < objectBinWrap > werden entsprechend Base64 kodierte Daten erfasst. Ein < relationEntry >-Element kann textliche Beschreibungen der verwandten Ressource enthalten.</p> <p>Um Zeitangaben zur Beziehung anzugeben, stehen die Elemente < date >, < dateRange > und < dateSet > zur Verfügung. Ortsangaben oder geographische Informationen werden im < placeEntry >-Element erfasst. Weiterführende Erläuterungen der Beziehung können innerhalb von < descriptiveNote > angegeben werden.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 6	

Beispiel:

```
<resourceRelation
resourceRelationType="creatorOf">
  <objectXMLWrap>
    <ead xmlns:xsi="http://
www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="urn:isbn:1-931666-22-9
http://www.loc.gov/ead/ead.xsd">
      <eadheader>
        <eadid identifier="e4012531"
mainagencycode="GB-0066"></eadid>
        <filedesc>
          <titlestmt>
            <titleproper></titleproper>
          </titlestmt>
        </filedesc>
      </eadheader>
      <archdesc level="file">
        <did>
          <unitid repositorycode="GB-0066">E
40/12531</unitid>
          <unittitle>Attached seal, Andrew
Noel</unittitle>
          <unitdate>1551-1552</unitdate>
          <physdesc>
            <genreform
type="materialType">Seals</genreform>
          </physdesc>
        </did>
      </archdesc>
    </ead>
  </objectXMLWrap>
</resourceRelation>
<resourceRelation
resourceRelationType="creatorOf" id="UA013">
  <relationEntry>Department of Romance
Languages records</relationEntry>
  <objectXMLWrap>
    <ead xmlns:xsi="http://
www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="urn:isbn:1-931666-22-9
http://www.loc.gov/ead/ead.xsd">
      <archdesc level="collection">
        <did>
          <unittitle>Department of Romance
Languages records</unittitle>
          <unitid>UA013</unitid>
        </did>
      </archdesc>
    </ead>
  </objectXMLWrap>
</resourceRelation>
```

< script > Schrift (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Die Spezifikation der Schrift, die im EAC-CPF-Dokument genutzt wurde oder die von der Entität verwendet wurde.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	languageDeclaration, languageUsed	
Attribute:	scriptCode	Required
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Ein erforderliches Element innerhalb von <languageDeclaration>, das die hauptsächlich verwendete Schrift, in der das EAC-CPF-Dokument vorliegt, angibt.</p> <p>Ein erforderliches Element innerhalb von <languageUsed>, das die hauptsächlich verwendete Schrift, in der die Entität wirkte, angibt.</p> <p>Das Attribut @scriptCode enthält einen Wert nach ISO 15924.</p>	
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.7	
Beispiele:	<pre> <languageDeclaration> <language languageCode="eng">English</language> <script scriptCode="Latn">Latin</script> </languageDeclaration> <languagesUsed> <languageUsed> <language languageCode="gre">Greek, Modern (1453-)</language> <script scriptCode="Grek">Greek</script> </languageUsed> <languageUsed> <language languageCode="gre">Greek, Modern (1453-)</language> <script scriptCode="Grek">Greek</script> </languageUsed> </languagesUsed> </pre>	

< setComponent > Externe Normdatei

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Ein Element innerhalb von < alternativeSet > , das die EAC-CPF-Kodierung für eine vollständige Normdatei enthält. Es erlaubt die Bündelung von Normdateien aus mehreren System innerhalb einer < cpfDescription > .

Kann enthalten: componentEntry, descriptiveNote, objectBinWrap, objectXMLWrap

Kann verwendet werden innerhalb von: alternativeSet

Attribute:	lastDateTimeVerified	Optional
	xlink:actuate	Optional
	xlink:arcrole	Optional
	xlink:href	Optional
	xlink:role	Optional
	xlink:show	Optional
	xlink:title	Optional
	xlink:type	Required (if any XLINK attributes used)
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional

Beschreibung und Verwendung: Das Element < setComponent > bildet die Hülle für eine vollständige Normdatei, so dass mehrere Dateien aus verschiedenen Systemen oder in unterschiedlichen Sprachen, aber für eine Identität, innerhalb eines EAC-CPF-Dokuments kombiniert werden können. Das erforderliche Element < componentEntry > enthält die Verbindung zur Normdatei im externen System. Ein optionales Beschreibungselement < descriptiveNote > kann für eine textliche Erklärung der Normdatei verwendet werden.

Auftreten: Mandatory, Repeatable

Beispiel:

```
<alternativeSet>
  <setComponent xlink:href="http://
authorities.loc.gov" xlink:type="simple">
    <componentEntry>Bright Sparcs
    Record</componentEntry>
  </setComponent>
  <setComponent xlink:href="http://nla.gov.au/
anbd.aut-an35335937" xlink:type="simple">
    <componentEntry>NLA
    record.</componentEntry>
  </setComponent>
</alternativeSet>
```

< source > Quelle (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Eine Quelle die zur Erstellung der Beschreibung der Entität im EAC-CPF-Dokument verwendet wurde.	
Kann enthalten:	descriptiveNote, objectBinWrap, objectXMLWrap, sourceEntry	
Kann verwendet werden innerhalb von:	sources	
Attribute:	lastDateTimeVerified	Optional
	xlink:actuate	Optional
	xlink:arcrole	Optional
	xlink:href	Optional
	xlink:role	Optional
	xlink:show	Optional
	xlink:title	Optional
	xlink:type	Required (if any XLINK attributes used)
	xml:id	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Ein Element zur Identifizierung einer Quelle, die zur Beschreibung der Entität genutzt wurde. Der Eintrag für eine Quelle wird entweder innerhalb von <objectXMLWrap> oder in <objectBinWrap> eingebunden oder wird als textliche Beschreibung in einem <sourceEntry>-Element angegeben. Das optionale Element <descriptiveNote> kann für zusätzliche Bemerkungen zur Quelle verwendet werden. Das Element <source> ist nicht zu verwechseln mit dem Element <citation>, das in einer Reihe von Beschreibungselementen genutzt wird, um auf eine Ressource zu verweisen, die weitere beschreibende Informationen enthält, die nicht im EAC-CPF-Dokument angegeben sind.</p> <p>Eine Verlinkung zu einer Quelle kann im Attribut @xlink:href erfasst werden. Zeitangaben, wann die Quelle zuletzt überprüft wurde, werden im Attribut @lastDateTimeVerified angegeben.</p>	
Auftreten:	Mandatory, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.8	

Beispiele:

```
<sources>
  <source>
    <sourceEntry>HMC, Principal Family and
      Estate Collections: Family Names L-W,
      1999</sourceEntry>
  </source>
  <source>
    <sourceEntry>HMC, Complete Peerage,
      1936</sourceEntry>
  </source>
</sources>
<sources>
  <source>
    <sourceEntry>Union Lists of Artist Names,
      The Getty Research Institute</sourceEntry>
  </source>
  <source>
    <sourceEntry>Cultural Objects Name
      Authority Online, The Getty Research
      Institute</sourceEntry>
  </source>
</sources>
```

< sourceEntry > Eintrag zu einer Quelle

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Die textliche Beschreibung, etwa ein Titel, für eine Quelle, die zur Erstellung der Beschreibung der Entität im EAC-CPF-Dokument verwendet wurde.

Kann enthalten: [text]

Kann verwendet werden innerhalb von: source

Attribute:	scriptCode	Optional
	transliteration	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional

Beschreibung und Verwendung: Das Element < sourceEntry > kann neben < objectBinWrap > oder < objectXMLWrap > innerhalb von < source > genutzt werden, um eine Quelle, die zur Erstellung des EAC-CPF-Dokuments verwendet wurde zu benennen. Das Element < sourceEntry > enthält einfachen Text.

Auftreten: Optional, Non-repeatable

Entspricht: ISAAR (CPF) 5.4.8

Beispiele:

```
<sources>
  <source>
    <sourceEntry>HMC, Principal Family and
      Estate Collections: Family Names L-W,
      1999</sourceEntry>
  </source>
  <source>
    <sourceEntry>HMC, Complete Peerage,
      1936</sourceEntry>
  </source>
</sources>
<sources>
  <source>
    <sourceEntry>Union Lists of Artist Names,
      The Getty Research Institute</sourceEntry>
  </source>
  <source>
    <sourceEntry>Cultural Objects Name
      Authority Online, The Getty Research
      Institute</sourceEntry>
  </source>
</sources>
```


< sources > Quellen (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Element um die Quellen, die für die Beschreibung der Entität innerhalb eines EAC-CPF-Dokuments verwendet wurde, anzugeben.	
Kann enthalten:	source	
Kann verwendet werden innerhalb von:	control	
Attribute:	xml:base	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	Ein Element in < control >, das genutzt wird, um eine oder mehrere Quellen, die zur Erstellung der EAC-CPF-Beschreibung verwendet wurden, zusammenzufassen.	
Auftreten:	Optional, Non-repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.4.8	
Beispiele:	<pre> <sources> <source> <sourceEntry>HMC, Principal Family and Estate Collections: Family Names L-W, 1999</sourceEntry> </source> <source> <sourceEntry>HMC, Complete Peerage, 1936</sourceEntry> </source> </sources> <sources> <source> <sourceEntry>Union Lists of Artist Names, The Getty Research Institute</sourceEntry> </source> <source> <sourceEntry>Cultural Objects Name Authority Online, The Getty Research Institute</sourceEntry> </source> </sources> </pre>	

< span > Abschnitt (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Definiert den Anfang und den Ende eines Textabschnitts.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	abstract, citation, componentEntry, item, p, sourceEntry	
Attribute:	localType	Optional
	style	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	Ein Formatierungselement zur Markierung von Wörtern oder Sätzen, die hervorgehoben werden sollen. Das Attribut @style kann verwendet werden, um einen beliebigen Formattierungsstil auszudrücken. Im Attribut @localType können weitere Eigenschaften zugewiesen werden.	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Beispiel:	<pre><biogHist> <p>Robert Carlton Brown (1886-1959) was a writer, editor, publisher, and traveler. From 1908 to 1917, he wrote poetry and prose for numerous magazines and newspapers in New York City, publishing two pulp novels, What Happened to Mary and The Remarkable Adventures of Christopher Poe (1913), and one volume of poetry, My Marjonary (1916).</p> <p>During 1918, he traveled extensively in Mexico and Central America, writing for the U.S. Committee of Public Information in Santiago de Chile. In 1919, he moved with his wife, Rose Brown, to Rio de Janeiro, where they founded Brazilian American , a weekly magazine that ran until 1929. With Brown's mother, Cora, the Browns also</pre>	

established magazines in Mexico City and
London:
 Mexican
American
(1924-1929) and
 British
American
(1926-1929).</p>
</biogHist>

<structureOrGenealogy> Verwaltungsstruktur oder Stammbaum (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Eine Beschreibung der internen Verwaltungsstruktur einer Körperschaft oder des Stammbaums einer Familie.	
Kann enthalten:	citation, list, outline, p	
Kann verwendet werden innerhalb von:	description	
Attribute:	localType	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Element <structureOrGenealogy> im beschreibenden Teil des EAC-CPF-Dokuments enthält Informationen über die internen Strukturen einer Körperschaft und Zeitangaben über Veränderungen dieser Strukturen, die für das Verständnis der Geschichte der Körperschaft notwendig sind. Das Element kann auch den Stammbaum einer Familie enthalten, in dem die Wechselbeziehungen zwischen einzelnen Familienmitgliedern und Datierungen abgebildet sind.</p> <p>Die optionalen Elemente <list> und <outline> erlauben die Darstellung komplexer Strukturen. Im Element <citation> kann eine Verlinkung zu einem externen Dokument, wie einem Organigramm angegeben werden. Einfache textliche Beschreibungen werden in einem oder mehreren <p>-Elementen erfasst.</p> <p>Alternativ können genealogische oder administrative Strukturen auch in beschreibender Form im Element <biogHist> (ISAAR (CPF) 5.2.2 History) und/oder mit dem <cpfRelation>-Element (ISAAR (CPF) 5.3) angegeben werden. Das Element <structureOrGenealogy> sollte genutzt werden, wenn gegliederte Informationen über Strukturen kodiert werden.</p>	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Entspricht:	ISAAR (CPF) 5.2.7	

Beispiele:

```
<structureOrGenealogy>  
<p>Sir Edward Noel (d 1643) married Julian,  
daughter and co-heir of Baptists Hicks  
(d 1629), Viscount Campden, and succeeded  
to the viscounty of Campden and a portion  
of his father-in-law's estates. The third  
Viscount Campden (1612-82) married Hester  
Wotton, daughter of the second Baron Wotton.  
The fourth Viscount Campden (1641-1689,  
created Earl of Gainsborough, 1682) married  
Elizabeth Wriothesley, elder daughter of  
the fourth Earl of Southampton. Jane Noel (d  
1811), sister of the fifth and sixth Earls  
of Gainsborough, married Gerard Anne Edwards  
of Welham Grove (Leicestershire) and had  
issue Gerard Noel Edwards (1759-1838). He  
married in 1780 Diana Middleton (1762-1823  
suo jure Baroness Barham), daughter of  
Charles Middleton (1726-1813), created  
first Baronet of Barham Court (Kent) in  
1781 and first Baron Barham in 1805. GN  
Edwards assumed the surname Noel in 1798 on  
inheriting the sixth Earl of Gainborough's  
Rutland and Gloucestershire estates  
(though not the Earl's honours, which were  
extinguished); and he later inherited his  
father-in-law's baronetcy. His eldest son  
John Noel (1781-1866) succeeded to the  
estates of his mother and his father, to his  
mother's barony and his father's baronetcy,  
and was created Viscount Campden and Earl of  
Gainsborough in 1841.</p>  
</structureOrGenealogy>
```

```

<structureOrGenealogy>
  <p>The organogram of the
    <span style="font-style:italic">Ministry
      of Culture and Tourism</span>
    before its incorporation with the Ministry
    of Education and Religious Affairs, was the
    following:</p>
  <outline>
    <level localType="first">
      <item>Minister of Culture and
        Tourism</item>
    </level>
    <level localType="second">
      <item>Deputy Minister of Culture and
        Tourism</item>
    </level>
    <level localType="third">
      <item>General Secretary of
        Tourism</item>
    </level>
    <level localType="third">
      <item>General Secretary of Sports</item>
    </level>
    <level localType="third">
      <item>General Secretary of
        Culture</item>
    </level>
    <level localType="third">
      <item>General Secretary for Culture and
        Tourism Infrastructure</item>
    </level>
  </outline>
</structureOrGenealogy>

```

< term > Begriff (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein Element zur Erfassung beschreibender Begriffe gemäß lokaler Erschließungsrichtlinien.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	function, legalStatus, localControl, localDescription, mandate, occupation, place	
Attribute:	lastDateTimeVerified	Optional
	scriptCode	Optional
	transliteration	Optional
	vocabularySource	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	Ein allgemeines Element zur Erfassung beschreibender Begriffe gemäß der lokalen Erschließungsrichtlinien. Das lokal verwendete kontrollierte Vokabular wird im Element <localTypeDeclaration> im Bereich <control> angegeben.	
Auftreten:	Optional, Repeatable	
Beispiele:	<pre> <function> <term>Estate ownership</term> <descriptiveNote> <p>Social, political, and cultural role typical of landed aristocracy in England. The first Viscount Campden amassed a large fortune in trade in London and purchased extensive estates, including Exton (Rutland), and Chipping Campden (Gloucestershire). The Barham Court (Kent) estate was the acquisition of the first Baron Barham, a successful admiral and naval administrator (First Lord of the Admiralty 1805).</p> </descriptiveNote> </function> <function> <term vocabularySource="AGIFT">Education and training</term> </function> <localControl localType="detailLevel"> <term>minimal</term> </localControl> </pre>	

```

<legalStatus>
  <term scriptCode="Latn">Organismo de la
    Administracion Central del Estado</term>
  <date standardDate="1769">1769</date>
</legalStatus>
<mandate>
  <term
    lastDateTimeVerified="2012-07-12T12:13:25">Minnesota.
    Executive Session Laws 1919 c49</term>
  <dateRange>
    <fromDate
      standardDate="1919">1919</fromDate>
    <toDate standardDate="1925">1925</toDate>
  </dateRange>
  <descriptiveNote>
    <p>Board created in 1919 to receive and
      examine applications for bonuses from
      Minnesota soldiers.</p>
  </descriptiveNote>
</mandate>
<occupation>
  <term>Teacher</term>
</occupation>

```


< toDate > Enddatum (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Das Ende einer Zeitspanne.	
Kann enthalten:	[text]	
Kann verwendet werden innerhalb von:	dateRange	
Attribute:	notAfter	Optional
	notBefore	Optional
	standardDate	Optional
	xml:id	Optional
	xml:lang	Optional
Beschreibung und Verwendung:	Das Element gibt als Subelement zu < dateRange > das Enddatum eines Zeitraumes an. Dies kann als genaue oder geschätzte Tages-, Monats- oder Jahresangabe in einem beliebigen Format erfolgen. Zur ergänzenden Angabe des Enddatums nach ISO-Standard 8601 normalisierter Form (JJJJ-MM-TT usw.) steht das Attribut @standardDate zur Verfügung. Mittels der Attribute @notBefore und @notAfter kann zudem verdeutlicht werden, dass eine Zeitangabe auf Schätzungen beruht.	
Auftreten:	Mandatory, Non-repeatable	
Beispiel:	<pre> <existDates> <dateRange> <fromDate standardDate="1868">1868</fromDate> <toDate standardDate="1936">1936</toDate> </dateRange> </existDates> </pre>	

< useDates > Gültigkeitszeitraum (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung: Der Zeitraum, in dem ein Name oder mehrere Namen für oder von einer Entität genutzt wurden.

Kann enthalten: date, dateRange, dateSet

Kann verwendet werden innerhalb von: nameEntry, nameEntryParallel

Attribute: xml:id Optional
xml:lang Optional

Beschreibung und Verwendung: Innerhalb von < nameEntry > wird das Element < useDates > verwendet, um Zeiträume zu benennen, in denen ein Name für oder von einer Entität genutzt wurden. Bei der Angabe paralleler Namen kann das Element < useDates > innerhalb von < nameEntryParallel > verwendet werden anstelle von der Verwendung in den einzelnen < nameEntry > - Elementen.

Auftreten: Optional, Non-repeatable

Entspricht: ISAAR (CPF) 5.1.2 and 5.1.3

Beispiel:

```
<nameEntry>
  <part>Brown, Bob</part>
  <useDates>
    <dateRange>
      <fromDate
        standardDate="1886">1886</fromDate>
      <toDate
        standardDate="1959">1959</toDate>
      </dateRange>
    </useDates>
    <authorizedForm>AACR2</authorizedForm>
  </nameEntry>
```

Attribute

@accuracy Genauigkeit (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Beschreibt die Genauigkeit einer Ortsangabe
Beschreibung und Verwendung:	Innerhalb des Elements <code><placeEntry></code> beschreibt das Attribut <code>@accuracy</code> den Grad der Genauigkeit der Ortsangabe.
Datentyp:	string

@altitude Höhe (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Die Höhe oder Höhenangabe eines Ortes.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @altitude kann im Element <place> enthalten sein. Der Wert des Attributs ist die Höhe oder Höhenangabe des im Element <placeEntry> genannten Ortes. Das Attribut @altitude für die Höhenlage sollte zusammen mit den Attributen @longitude und @latitude für die Breiten- und Längengrade angegeben werden.
Datentyp:	NMTOKEN

@countryCode Ländercode (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Zweistelliger Code für ein Land gemäß dem Standard ISO 3166-1.
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Attribut @countryCode kann in den Elementen <placeEntry> und <address> enthalten sein.</p> <p>Das Attribut kann verwendet werden, um den Code zur Angabe eines Landes gemäß dem Standard ISO 3166-1 aufzunehmen. Die Werte für das Attribut werden aus der Liste des ISO 3166-1 Codes for the Representation of Names of Countries entnommen, die auf der Webseite der ISO 3166 Maintenance Agency abgerufen werden kann.</p>
Datentyp:	ISO 3166-1 Codes for the Representation of Names of Countries, column A2.

@cpfRelationType Art der Beziehung zu Körperschaften, Personen oder Familien

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Die Art der Beziehung, die eine Körperschaft, Person oder Familie zu der beschriebenen Entität hat.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @cpfRelationType kann im Element <cpfRelation> enthalten sein. Der Wert des Attributs bezeichnet die Art der Beziehung, die eine Körperschaft, Person oder Familie zur Entität, die im EAC-CPF-Dokument beschrieben wird, hat. Wenn die Art der Beziehung näher bezeichnet werden soll, als die vorgegebenen Attributwerte für @cpfRelationType ermöglichen, können zusätzlich die verfügbaren XLINK-Attribute genutzt werden.
Datentyp:	"identity" or "hierarchical" or "hierarchical-parent" or "hierarchical-child" or "temporal" or "temporal-earlier" or "temporal-later" or "family" or "associative"

@functionRelationType Art der Beziehung zu Funktionen (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Die Art der Verbindung, die die beschriebene zu einer Funktion hat.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @functionRelationType kann im Element <functionRelation> enthalten sein. Der Wert des Attributs bezeichnet die Art der Verbindung, die die beschriebene Entität zu einer Funktion hat. Wenn die Art der Beziehung näher bezeichnet werden soll, als die vorgebenden Attributwerte für @functionRelationType ermöglichen, können zusätzlich die verfügbaren XLINK-Attribute genutzt werden.
Datentyp:	"controls" or "owns" or "performs"

@identityType Art der Identität (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Angabe, ob eine Identität vorgegeben oder erlangt worden ist. Das Attribut kann nützlich sein, um mehrere Identitäten, die in einem EAC-CPF-Dokument beschrieben werden, näher zu beschreiben.
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Attribut @identityType kann im Element <identity> enthalten sein. Obwohl die Verwendung optional ist, wird empfohlen das Attribut anzugeben, wenn mehrere Identitäten in einem EAC-CPF-Dokument mit dem Element <multipleIdentities> beschrieben werden. Durch die Angabe des Attributs @identityType kann zwischen der Beschreibung einer oder mehrerer Persönlichkeiten unterschieden werden.</p> <p>Wenn die Identität einer Entität vorgegeben oder von vornherein bestimmt ist, wird der Attributwert "given" verwendet. Wenn die Identität einer Entität dagegen erlangt oder erworben wurde, wird der Attributwert "acquired" verwendet.</p>
Datentyp:	"given" or "acquired"

@languageCode Sprachencode (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Dreistelliger Sprachencode gemäß dem Standard ISO 639-2. Erforderliches Attribut <language> für das Element <language>.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @languageCode muss im Element <language> angegeben werden. Der Sprachencode wird gemäß dem Standard ISO 639-2 angegeben, um die Sprache, in der das EAC-CPF-Dokument verfasst ist, anzugeben. Die Werte werden aus der Liste des Standards "ISO 639-2 Codes for the representation of Names of Languages" entnommen, die auf der Webseite der Library of Congress eingesehen werden kann.
Datentyp:	ISO 639-2 Codes for the Representation of Names of Languages

@lastDateTimeVerified Zuletzt verifizierter Zeitpunkt (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Datum oder Zeitpunkt an dem ein Link oder eine verlinkte Quelle verifiziert wurde.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @lastDateTimeVerified kann in den Elementen < citation >, < cpfRelation >, < functionRelation >, < resourceRelation >, < setComponent > oder < term > enthalten sein. Der Wert des Attributs gibt das Datum oder den Zeitpunkt an, an dem ein verlinktes Objekt zuletzt überprüft wurde. Die Prüfung kann den Link selbst betreffen oder die Version des verlinkten Objekts.
Datentyp:	Vereinigung der XML-Schema Datierungstypen date, gYear, gYearMonth und dateTime. Die folgenden Zeitformat sind gültig: 2009-12-31, 2009, 2009-12, 2009-12-31T23:59:59.

@latitude Breitengrad (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Der geographische Breitengrad eines Ortes.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @latitude kann im Element <place> enthalten sein. Der Attributwert gibt den geographischen Breitengrad eines im Element <placeEntry> genannten Ortes an. Es ist empfehlenswert das Attribut @latitude zusammen mit den Attributen @longitude und @altitude zu verwenden.
Datentyp:	NMTOKEN

@localType Lokaler Typ eines Elements

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Mit dem Attribut wird ein Element inhaltlich näher bezeichnet. Der Attributwert sollte ein absoluter URI sein.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @localType kann in vielen beschreibenden Elementen und in einigen Element im Kontrollbereich enthalten sein. Es wird verwendet, um ein Element inhaltlich näher zu bezeichnen. Dabei kann es sich um Elemente zur Strukturierung oder um allgemeine Beschreibungselemente handeln. Der Wert des Attributs @localType muss gemäß der Definition "W3C Schema Part 2: Datatypes, anyURI" gebildet werden. Um die Möglichkeiten des Austauschs von EAC-CPF-Dokumenten zu erhalten, ist es empfehlenswert ein absolutes URI zu verwenden, der mit der lokalen Resource, auf die verwiesen wird, aufgelöst werden kann.
Datentyp:	anyURI

@longitude Längengrad (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Der geographische Längengrad eines Orts.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @longitude kann im Element <code><place></code> enthalten sein. Der Attributwert gibt den geographischen Längengrad eines im Element <code><placeEntry></code> genannten Ortes an. Es ist empfehlenswert das Attribut @longitude zusammen mit den Attributen @latitude und @altitude zu verwenden.
Datentyp:	NMTOKEN

@notAfter Nicht nach/später (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Das späteste mögliche Datum für ein unsicheres Datum.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @notAfter kann in den Elementen <code><date></code> , <code><fromDate></code> und <code><toDate></code> enthalten sein. Für unsichere Datumsangaben, die im Attribut @standardDate kodiert werden, ist es das späteste mögliche Datum. Siehe auch das Attribut @notBefore.
Datentyp:	Vereinigung der XML-Schema Datierungstypen date, gYear, gYearMonth und dateTime. Die folgenden Zeitformat sind gültig: 2009-12-31, 2009, 2009-12, 2009-12-31T23:59:59.

@notBefore Nicht vor/früher (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Das frühest mögliche Datum für ein unsicheres Datum.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @notBefore kann in den Elementen <code><date></code> , <code><fromDate></code> und <code><toDate></code> enthalten sein. Für unsichere Datumsangaben, die im Attribut @standardDate kodiert werden, ist es das früheste mögliche Datum. Siehe auch das Attribut @notAfter.
Datentyp:	Vereinigung der XML-Schema Datierungstypen date, gYear, gYearMonth und dateTime. Die folgenden Zeitformat sind gültig: 2009-12-31, 2009, 2009-12, 2009-12-31T23:59:59.

@resourceRelationType Art der Beziehung zu **Quellen** (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Die Art der Verbindung, die die beschriebene Entität zu einer Quelle hat.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @resourceRelationType kann im Element <resourceRelation> enthalten sein. Der Wert bezeichnet die Art der Verbindung die die im EAC-CPF-Dokument beschriebene Entität zu einer Quelle hat. Wenn die Art der Beziehung näher bezeichnet werden soll, als die vorgebenden Attributwerte für @resourceRelationType ermöglichen, können zusätzlich die verfügbaren XLINK-Attribute genutzt werden.
Datentyp:	"creatorOf" or "subjectOf" or "other"

@scriptCode Schriftcode (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Vierstelliger Schriftcode gemäß dem Standard ISO 15924.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @scriptCode muss im Element <script> angegeben werden. Der Schriftcode ist ein vierstelliger Code gemäß ISO 15924 zur Angabe der Schrift zusammen mit der Sprache. Er kann in den Elementen angegeben werden, in denen auch die Sprache kodiert wird.
Datentyp:	ISO 15924 Code for the Representation of Names and Scripts

@standardDate Standardisierte Datierung

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Datum in einem standardisierten, maschinenlesbaren Format.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @standardDate kann in den Elementen <date>, <fromDate> und <toDate> enthalten sein. Der Wert des Attributs ist eine standardisierte Angabe in einem maschinenlesbaren Format des Inhalts der Elemente <date>, <fromDate> oder <toDate> und kann für die automatische Datenverarbeitung, beispielsweise für Suchfunktionen, genutzt werden.
Datentyp:	Vereinigung der XML-Schema Datierungstypen date, gYear, gYearMonth und dateTime. Die folgenden Zeitformat sind gültig: 2009-12-31, 2009, 2009-12, 2009-12-31T23:59:59.

@standardDateTime Standardisierter Zeitpunkt

(Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Datum oder Zeitpunkt in einem standardisierten, maschinenlesbaren Format.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @standardDateTime kann im Element <eventDateTime> enthalten sein. Der Wert des Attributs ist die standardisierte Angabe in einem maschinenlesbaren Format des Inhalts des Elements <eventDateTime> und kann für die automatische Datenverarbeitung, beispielsweise für Suchfunktionen, genutzt werden.
Datentyp:	Vereinigung der XML-Schema Datierungstypen date, gYear, gYearMonth und dateTime. Die folgenden Zeitformat sind gültig: 2009-12-31, 2009, 2009-12, 2009-12-31T23:59:59.

@style Formatierung (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Definition der Formatierung für eine Zeile. Empfehlenswert ist die Verwendung von Attributwerten gemäß W3C CSS.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @style kann im Element enthalten sein. In einigen Elementen kann das Element zusammen mit dem Attribut @style eine beliebige Zeichenfolge in einem bestimmten Format auszeichnen und damit hervorheben. Es wird dringend empfohlen, die Werte des Attributs @style nach den Vorschlägen von W3C CSS zu nutzen, um die Interoperabilität mit anderen System und Formaten zu gewährleisten.
Datentyp:	string

@transliteration Transliteration (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Transliterationsregel, die für die Übertragung von Schriften verwendet wurde.
Beschreibung und Verwendung:	Angabe der Regel, die die verwendete Methode beschreibt, um eine Schrift in eine andere zu übertragen.
Datentyp:	NMTOKEN

@vocabularySource Quelle des Vokabulars/ Thesaurus (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Angabe der Quelle des kontrollierten Vokabulars oder Thesaurus, aus dem ein Begriff entnommen wurde.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @vocabularySource kann in den Elementen <term>, <placeEntry> und <placeRole> enthalten sein. Der Wert gibt die Quelle des kontrollierten Vokabulars oder Thesaurus an, aus dem ein Begriff entnommen wurde. Das Vokabular oder der Thesaurus sollte im Element <conventionDeclaration> im Bereich <control> angegeben werden.
Datentyp:	anyURI

@xlink:actuate Xlink: Auslösen (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Information darüber, wie sich ein Link verhält, wenn er angesprochen wird.
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Attribut @xlink:actuate wird zusammen mit dem Attribut @xlink:show genutzt, um eine Reaktion des Links festzulegen. Der Attributwert liefert Information darüber, wie sich ein Link verhält, wenn er angesprochen wird.</p> <p>Der Wert "onLoad" aktiviert den Link automatisch, der Wert "onRequest" dagegen aktiviert den Link, wenn er angeklickt wird. Der Wert "none" resultiert in keiner Aktivität, der Wert "other" wird genutzt, um andere Aktivitäten zu definieren.</p>
Datentyp:	"onLoad" or "onRequest" or "other" or "none"

@xlink:arcrole Xlink: Bogen (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein URI, der den Zweck des Links definiert.
Beschreibung und Verwendung:	Ein absoluter URI, der die Art der Beziehung zwischen einer Entität, die im EAC-CPF-Dokument beschrieben wird, und einer externen Quelle (<cpfRelation> , <resourceRelation> oder <functionRelation>) oder die Art der Beziehung zwischen der Beschreibung im EAC-CPF-Dokument (oder Teile der Beschreibung) und einer externen Quelle (<citation> , <setComponent> und <source>) angibt. Der Attributwert sollte die Richtung der Beziehung anzeigen. Es ist empfehlenswert, die Richtung der Beziehung von einer lokalen zu einer externen Quelle zu definieren.
Datentyp:	string

@xlink:href Xlink: HREF (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Enthält ein URI, der zu einer verwandten Quelle führt.
Beschreibung und Verwendung:	Die Adresse zu einer externen Quelle. Das Attribut @xlink:href wird in Form eines Uniform Resource Identifier (URI) angegeben. Die Angabe eines relativen URI ist möglich, empfohlen wird jedoch ein absoluter URI.
Datentyp:	anyURI

@xlink:role Xlink: Rolle (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Bezeichnet die Art oder den Typ einer externen Quelle mit einem absoluten URI.
Beschreibung und Verwendung:	Bezeichnet die Art oder den Typ einer externen Quelle mit einem absoluten URI.
Datentyp:	string

@xlink:show Xlink: Anzeige (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Information darüber, wo sich ein Link öffnet, wenn er angesprochen wird.
Beschreibung und Verwendung:	<p>Das Attribut @xlink:show wird zusammen mit dem Attribut xlink:show genutzt, um eine Reaktion des Links festzulegen. Der Attributwert liefert Information darüber, wo sich ein Link öffnet, wenn er angesprochen wird.</p> <p>Der Wert "embed" öffnet die externe Quelle an der Stelle des Links, der Wert "new" öffnet die Quelle in einem neuen Fenster. Der Wert "replace" ersetzt die Quelle, aus welcher der Link geöffnet wurde, durch die geöffnete externe Quelle. Der Wert "none" resultiert in keiner Aktivität, der Wert "other" wird genutzt, um andere Aktivitäten zu definieren.</p>
Datentyp:	"embed" or "new" or "replace" or "none" or "other"

@xlink:title Xlink: Titel (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Information, die anstelle der URI für den Link zur externen Quelle angezeigt wird.
Beschreibung und Verwendung:	Text, der anstelle der URI für den Link zur externen Quelle angezeigt wird.
Datentyp:	string

@xlink:type Xlink: Typ (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein fester Wert "simple", der ein XLINK-kompatibles Element von einem spezifischen Typ bestimmt.
Beschreibung und Verwendung:	Ein fester Wert "simple", der ein XLINK-kompatibles Element von einem spezifischen Typ bestimmt. Während das XSD-Schema von EAC-CPF das Attribut als optional definiert, ist es nach der Relax NG Definition für EAC-CPF erforderlich. Um den Austausch von EAC-CPF-Dokumenten zu gewährleisten, ist es empfehlenswert, das Attribut @xlink:type jeweils mit anzugeben, wenn ein anderes XLINK Attribut genutzt wird.
Datentyp:	Fixed value: "simple"

@xml:base XML Base (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Spezifizierung eines zugrundliegenden URI, sofern er sich von dem zugrundliegenden URI des EAC-CPF-Dokuments unterscheidet.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @xml:base wird genutzt, um ein zugrundliegenden URI anzugeben, wenn er sich von dem zugrundliegenden URI des EAC-CPF-Dokuments unterscheidet. Damit können relative URIs, die im Dokument als Attributwert angegeben werden, angesprochen werden. Mit dem Attribut @xml:base können absolute URIs definiert werden, die eine Verwendung von relativen URIs im Dokument erlauben.
Datentyp:	NMTOKEN

@xml:id XML Identifikator (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Ein eindeutiger Identifikator mit dem Elemente in einem EAC-CPF-Dokument eindeutig identifiziert werden können.
Beschreibung und Verwendung:	Ein eindeutiger Identifikator für ein Element, so dass es referenziert werden kann. Jedes Attribut @xml:id im Dokument muss einen einmaligen Wert haben. Das Attribut @xml:id benennt ein Element eindeutig und ermöglicht damit Verlinkungen innerhalb des Dokuments oder von außen. Beispielsweise kann @xml:id genutzt werden, um zwei oder mehr <cpfDescription>-Elemente innerhalb von <multipleIdentities> auszuweisen. Das eindeutige Identifizieren von zwei oder mehr <cpfDescription>-Elementen kann wichtig werden, um verwandte Quellen, Funktionen oder Entitäten mit einer oder mehr Identitäten in einem EAC-CPF-Dokument zu verbinden.
Datentyp:	NMTOKEN

@xml:lang XML Sprache (Inhaltsverzeichnis)

Zusammenfassung:	Zweistelliger Sprachencode vom Registry code for languages, wie er von den W3C Spezifikationen gefordert wird.
Beschreibung und Verwendung:	Das Attribut @xml:lang kann in jedem Element enthalten sein, dass einen textlichen Inhalt hat. Es wird immer angegeben, wenn Informationen zur Sprache des Elementinhalts oder der Sprache des Inhalts der Subelemente erforderlich ist. Das Attribut @xml:lang sollte genutzt werden, wenn die Sprache im Elementinhalt von der im Element <language> im Kontrollbereich angegebenen Sprache abweicht. Die Verwendung der Sprachencodes nach dem IANA Registry code for languages wird in den Spezifikationen des W3C vorgegeben.
Datentyp:	IANA Registry for language codes.

Anhang :

ISAAR(CPF) Crosswalk

ISAAR (CPF)

5.1 Bereich Identität

5.1.1 Typ der Einheit

5.1.2 Autorisierte Namensform(en)

5.1.3 Parallele Namensformen

5.1.4 Standardisierte Namensformen gemäss anderen Regelwerken

5.1.5 Andere Namensformen

5.1.6 Identifizierungscoodes von Körperschaften

5.2 Bereich Beschreibung

5.2.1 Existenzzeit

5.2.2 Geschichte

5.2.3 Orte

5.2.4 Rechtlicher Status

5.2.5 Funktionen, berufliche und private Aktivitäten

5.2.6 Mandate/Rechtsgrundlagen der Befugnisse

5.2.7 Interne Strukturen/ Genealogie

5.2.8 Allgemeiner Kontext

5.3 Bereich Beziehungen

5.3.1 Namen/Identifikatoren von verwandten Körperschaften, Personen oder Familien

5.3.2 Kategorie der Beziehung

5.3.3 Beschreibung der Beziehung

5.3.4 Zeitliche Dauer der Beziehung

5.4 Bereich Kontrolle

5.4.1 Identifikator der Normdatei

5.4.2 Identifikator für die Institution

5.4.3 Regeln und/oder Konventionen

EAC-CPF

< identity >

< entityType >

< nameEntry > or < nameEntryParallel >
with < authorizedForm >

< nameEntryParallel >

< nameEntry > or < nameEntryParallel >
with < authorizedForm >

< nameEntry > or < nameEntryParallel >
with < alternativeForm >

< entityId >

< description >

< existDates >

< biogHist >

< place > or < places >

< legalStatus > or < legalStatuses >

< function > or < functions > ,
< occupation > or < occupations >

< mandate > or < mandates >

< structureOrGenealogy >

< generalContext >

< relations >

< cpfRelation >

< cpfRelation
cpfRelationType = "[value]" >

< objectXMLWrap > or

< objectBinWrap > or < relationEntry >

< cpfRelation > / < date > or
< dateRange > or < dateSet >

< control >

< recordId >

< maintenanceAgency > / < agencyCode >
and/or < agencyName >

< conventionDeclaration >

5.4.4 Status	< maintenanceStatus >
5.4.5 Erfassungsniveau	< localControl >
5.4.6 Daten der Erstellung, Überarbeitung oder Löschung	< maintenanceEvent > / < eventDateTime >
5.4.7 Sprach(en) und Schrift(en)	< languageDeclaration >
5.4.8 Quellen	< sources >
5.4.9 Anmerkungen zu Aktualisierungen	< maintenanceEvent > / < maintenanceDescription >
6. Verknüpfung von Körperschaften, Personen und Archivalien und anderen Quellen	< resourceRelation >
6.1 Identifikatoren und Titel von verwandten Quellen	< objectXMLWrap > or < objectBinWrap > or < relationEntry >
6.2 Typ der verwandten Quellen	< resourceRelation xlink:role = "[value]" >
6.3 Art der Beziehungen	< resourceRelation resourceRelationType = "[value]" >
6.4 Zeitangaben für die verwandten Materialien und/oder für die Beziehungen	< resourceRelation > / < date > or < dateRange > or < dateSet >

