

UCRI2-App Einsatzübergabe polizeilicher Einsatz

- [Überblick](#)
- [Ablaufbeschreibung](#)
- [App-Nachrichten](#)
 - [Verwendete Datentypen](#)
 - [Wahrheitswerte - type: boolean](#)
 - [Zahlen - type: number und type:integer](#)
 - [Zeichenketten - type: string](#)
 - [Objekte - type: object](#)
 - [Listen - type: array](#)
 - [App-Nachricht incident - Polizeilicher Einsatz](#)
 - [Eigenschaften](#)
 - [Beispiel](#)
 - [sharedIncidentId](#)
 - [internalId](#)
 - [additionalInfo](#)
 - [sentByDispatcherAt](#)
 - [protocolRemarks](#)
 - [Eigenschaften der Objekte im Array](#)
 - [protocolRemarks.sharedIncidentId](#)
 - [protocolRemarks.timestamp](#)
 - [protocolRemarks.message](#)
 - [protocolRemarks.type](#)
 - [protocolRemarks.silent](#)
 - [classifications](#)
 - [issue](#)
 - [flashingLights](#)
 - [missionLocation](#)
 - [Eigenschaften](#)
 - [missionLocation.coordinate](#)
 - [missionLocation.coordinate.lat](#)
 - [missionLocation.coordinate.lon](#)
 - [missionLocation.address](#)
 - [missionLocation.address.street](#)
 - [missionLocation.address.houseNumber](#)
 - [missionLocation.address.postalCode](#)
 - [missionLocation.address.city](#)
 - [missionLocation.address.cityDistrict](#)
 - [missionLocation.address.state](#)
 - [missionLocation.address.country](#)
 - [missionLocation.object](#)
 - [missionLocation.object.name](#)
 - [missionLocation.object.additionalInfo](#)
 - [missionLocation.superiorObject](#)
 - [missionLocation.superiorObject.name](#)
 - [missionLocation.superiorObject.additionalInfo](#)
 - [missionLocation.floor](#)
 - [missionLocation.room](#)

- [missionLocation.additionalInfo](#)
- [informers](#)
 - [Eigenschaften der Objekte im Array](#)
 - [informers.name](#)
 - [informers.surname](#)
 - [informers.phone](#)
 - [informers.email](#)
 - [informers.address](#)
 - [informers.address.street](#)
 - [informers.address.houseNumber](#)
 - [informers.address.postalCode](#)
 - [informers.address.city](#)
 - [informers.address.cityDistrict](#)
 - [informers.address.state](#)
 - [informers.address.country](#)
 - [informers.additionalInfo](#)
- [accusedPersons](#)
 - [Eigenschaften der Objekte im Array](#)
 - [accusedPersons.name](#)
 - [accusedPersons.surname](#)
 - [accusedPersons.phone](#)
 - [accusedPersons.email](#)
 - [accusedPersons.address](#)
 - [accusedPersons.address.street](#)
 - [accusedPersons.address.houseNumber](#)
 - [accusedPersons.address.postalCode](#)
 - [accusedPersons.address.city](#)
 - [accusedPersons.address.cityDistrict](#)
 - [accusedPersons.address.state](#)
 - [accusedPersons.address.country](#)
 - [accusedPersons.additionalInfo](#)
 - [accusedPersons.dateOfBirth](#)
 - [accusedPersons.nationality](#)
- [victimPersons](#)
 - [Eigenschaften der Objekte im Array](#)
 - [victimPersons.name](#)
 - [victimPersons.surname](#)
 - [victimPersons.phone](#)
 - [victimPersons.email](#)
 - [victimPersons.address](#)
 - [victimPersons.address.street](#)
 - [victimPersons.address.houseNumber](#)
 - [victimPersons.address.postalCode](#)
 - [victimPersons.address.city](#)
 - [victimPersons.address.cityDistrict](#)
 - [victimPersons.address.state](#)
 - [victimPersons.address.country](#)
 - [victimPersons.additionalInfo](#)
 - [victimPersons.dateOfBirth](#)

- [victimPersons.nationality](#)
- [eCallData](#)
 - [Eigenschaften](#)
 - [eCallData.automaticActivation](#)
 - [eCallData.positionCanBeTrusted](#)
 - [eCallData.vehicleType](#)
 - [eCallData.vin](#)
 - [eCallData.vehiclePropulsionStorageType](#)
 - [eCallData.timestamp](#)
 - [eCallData.vehiclePosition](#)
 - [eCallData.vehiclePosition.lat](#)
 - [eCallData.vehiclePosition.lon](#)
 - [eCallData.directionOfTravel](#)
 - [eCallData.positionN1](#)
 - [eCallData.positionN1.lat](#)
 - [eCallData.positionN1.lon](#)
 - [eCallData.positionN2](#)
 - [eCallData.positionN2.lat](#)
 - [eCallData.positionN2.lon](#)
 - [eCallData.numberOfPassengers](#)
- [Schema](#)
- [App-Nachricht acknowledgement - Bestätigung oder Ablehnung einer Einsatzübergabebeanfrage](#)
 - [Eigenschaften](#)
 - [Beispiel](#)
 - [sharedIncidentId](#)
 - [acknowledgedByDispatcherAt](#)
 - [status](#)
 - [cause](#)
 - [Schema](#)
- [App-Nachricht completion - Einsatzendemeldung](#)
 - [Eigenschaften](#)
 - [Beispiel](#)
 - [sharedIncidentId](#)
 - [completedAt](#)
 - [status](#)
 - [additionalInformation](#)
 - [Schema](#)

Überblick

Die Einsatzübergabe von polizeilichen Einsätzen wurde explizit als eigener Use Case mit aufgenommen, da bei der Bearbeitung von polizeilichen Einsätzen in der Regel beteiligte Personen mit den Rollen "Beschuldigter" und "Geschädigter" eine wichtige Rolle spielen. Systeme die diesen Use Case unterstützen müssen daher auch explizit und strukturiert mit diesen Personendaten umgehen können. Beispiele für die Nutzung dieses Use Cases sind die Weitergabe von Einsätzen zwischen Polizeileitstellen, aber auch die Weitergabe von Einsatzinformationen an polizeiliche Vorgangsbearbeitungssysteme.

Ablaufbeschreibung

1. A->B: Einsatz übergeben
2. B->A: Einsatz annehmen oder ablehnen
3. B->A: (optional) Einsatzendemeldung senden (falls Einsatz angenommen wurde)

App-Nachrichten

Verwendete Datentypen

In diesem Kapitel werden die in den Nachrichten-Schemata verwendeten Datentypen beschrieben. Die beschriebenen Datentypen kommen nicht alle auch notwendigerweise in den Schemata vor.

Wahrheitswerte - type: boolean

Mit dem Typ boolean werden JSON-Wahrheitswerte beschrieben, die möglichen Ausprägungen sind **true** und **false**.

Zahlen - type: number und type:integer

Im JSON-Schema werden Ganzzahlen (type:integer) und Kommazahlen (type:number) separat beschrieben, wobei als Dezimalseparator ein Punkt zum Einsatz kommt. Da in JSON selbst aber nur ein gemeinsamer Zahlentyp für Ganz- und Kommazahlen existiert, können Ganzzahlen auch mit einem Dezimalseparator angegeben werden, für den Nachkommateil gilt dann aber, dass dieser 0 sein muss (z.B. sind sowohl **1.0** als auch **1** gültige Ausprägungen für eine Ganzzahl). Für beide Typen kann der gültige Zahlenbereich mit den Attributen "minimum", "exclusiveMinimum", "maximum" und "exclusiveMaximum" eingeschränkt werden).

Zeichenketten - type: string

Zeichenketten werden über den type: string abgebildet und immer im Unicode-Format dargestellt. Für Zeichenketten werden verschiedene Untertypen genutzt, die über die Attribute "format" und "enum" (im Falle von Enumerationen) festgelegt und im Folgenden beschrieben werden:

- **Längenbeschränkte Zeichenketten:** Über die Attribute "minLength" und "maxLength" kann die Länge der Zeichenkette beschränkt werden.
- **Enumerationen:** Mit dem Attribut "enum" kann eine Liste von gültigen Ausprägungen festgelegt werden.
- **Datumsangaben:** Mit dem Attribut "format:date" werden ISO8601-konforme tagesgenaue Datumsangaben dargestellt (z.B. "2025-12-01" für den 1.Dezember 2025). Mit dem Attribut "format:date-time" werden ISO8601-konforme Zeitstempel (z.B. "2018-11-13T20:20:39") dargestellt. Als Zeitzone ist hierbei UTC festgelegt.
- **UUIDs:** Mit dem Attribut "format:uuid" werden UUIDs dargestellt, z.B. ("550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000").
- **Weitere formateingeschränkte Zeichenketten:** Über das Attribut "pattern" kann ein regulärer Ausdruck (regex) festgelegt werden, welcher gültige Ausprägungen beschreibt. Um die Verständlichkeit der Spezifikation zu erhöhen, werden solche regulären Ausdrücke immer im "description"-Attribut einer Eigenschaft beschrieben, z.B. würde für "pattern:'(0-9)+'" die "description" als Erklärung "Der Wert muss ausschliesslich aus Ziffern bestehen" vorhanden sein.

Objekte - type: object

JSON-Objekte werden über "type: object" beschrieben. Hierbei sind in jedem Falle nur die im "properties"-Attribut beschriebenen Objekteigenschaften gültig, weitere Eigenschaften sind nicht zulässig, dies wird über das Attribut "unevaluatedProperties": false festgelegt.

Die obligaten Eigenschaften sind als Liste im Attribut "required" hinterlegt, alle Eigenschaften, die nicht obligat sind, sind optional.

Die Anzahl an minimal vorhandenen Eigenschaften kann über das Attribut "minProperties" festgelegt werden.

Listen - type: array

JSON-Listen (arrays) werden über "type: array" beschrieben. Hierbei wird der Typ der Listenelemente über das Attribut "items" beschrieben. Gemischt typisierte Listen sind generell unzulässig. Im Attribut "minItems" kann die minimale Anzahl von Listenelementen beschränkt werden.

App-Nachricht incident - Polizeilicher Einsatz

Ein polizeilicher Einsatz mit eigenen Datenobjekten für die speziellen Personenrollen Beschuldigter und Geschädigter

\$id	https://github.com/PMeV-EFUL/ucri2/raw/refs/heads/main/apps/incident_transfer_police/0.1/incident.schema.json
\$schema	https://json-schema.org/draft/2020-12/schema

Eigenschaften

Name	Typ	Obligat?
sharedIncidentId	String	Ja
internalId	String	Nein
additionalInfo	String	Nein
sentByDispatcherAt	String	Ja
protocolRemarks	Array (vom Typ Object)	Nein
classifications	Array (vom Typ String)	Nein
issue	String	Nein
flashingLights	Boolean	Nein
missionLocation	Object	Ja
informers	Array (vom Typ Object)	Nein
accusedPersons	Array (vom Typ Object)	Nein
victimPersons	Array (vom Typ Object)	Nein
eCallData	Object	Nein

Beispiel

```
{
  "sharedIncidentId": "550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",
  "internalId": "f123456",
  "classifications": [
```

```
    "A1",
    "F2"
  ],
  "issue": "Notfall",
  "flashingLights": true,
  "additionalInfo": "Zusatzinformationen",
  "sentByDispatcherAt": "2024-01-01T10:05:08",
  "protocolRemarks": [
    {
      "sharedIncidentId": "550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",
      "timestamp": "2024-01-01T10:06:09",
      "message": "NEF wurde durch Einsatzkräfte vor Ort nachalarmiert",
      "type": "information",
      "silent": true
    }
  ],
  "missionLocation": {
    "coordinate": {
      "lat": 65.453323,
      "lon": 14.542343
    },
    "address": {
      "street": "Musterstrasse",
      "houseNumber": "15b",
      "postalCode": "12345",
      "city": "Musterhausen",
      "cityDistrict": "Musterberg",
      "state": "Brandenburg",
      "country": "DE"
    },
    "object": {
      "name": "Abteilung IV, Haus 3",
      "additionalInfo": "Campus West"
    },
    "superiorObject": {
      "name": "Krankenhaus Musterstift",
      "additionalInfo": "Weitere Informationen"
    },
    "floor": "3. OG",
    "room": "412",
    "additionalInfo": "Weitere Informationen"
  },
  "accusedPersons": [
    {
      "name": "Mustermann",
      "surname": "Hans",
      "phone": "+49 30 123456",
      "email": "hans.mustermann@example.com",
      "address": {
        "street": "Musterstrasse",
        "houseNumber": "15b",
        "postalCode": "12345",
```

```
        "city": "Musterhausen",
        "cityDistrict": "Musterberg",
        "state": "Brandenburg",
        "country": "DE"
    },
    "additionalInfo": "weitere Informationen",
    "dateOfBirth": "1980-05-15",
    "nationality": "DE"
}
],
"victimPersons": [
    {
        "name": "Musterfrau",
        "surname": "Anna",
        "phone": "+49 30 654321",
        "email": "anna.musterfrau@example.com",
        "address": {
            "street": "Beispielstrasse",
            "houseNumber": "10a",
            "postalCode": "54321",
            "city": "Beispielstadt",
            "cityDistrict": "Beispielberg",
            "state": "Berlin",
            "country": "DE"
        },
        "additionalInfo": "weitere Informationen",
        "dateOfBirth": "1990-07-20",
        "nationality": "DE"
    }
],
"informers": [
    {
        "name": "Musterfrau",
        "surname": "Heike",
        "phone": "+49 30 234567",
        "email": "heike.musterfrau@example.com"
    }
],
"eCallData": {
    "automaticActivation": true,
    "positionCanBeTrusted": true,
    "vehicleType": "M1",
    "vin": "X1234567890",
    "vehiclePropulsionStorageType": "gasolineTank",
    "timestamp": "2024-01-01T10:05:08",
    "vehiclePosition": {
        "lat": 65.453323,
        "lon": 14.542343
    },
    "directionOfTravel": 90,
    "positionN1": {
        "lat": 65.453388,
```

```
        "lon": 14.542343
      },
      "positionN2": {
        "lat": 65.4534,
        "lon": 14.542343
      },
      "numberOfPassengers": 4
    }
  }
}
```

sharedIncidentId

Beschreibung	global eindeutige UUID des Einsatzes
Typ	String
Obligat?	Ja
Format	uuid

internalId

Beschreibung	Sender-interne ID des Einsatzes
Typ	String
Obligat?	Nein

additionalInfo

Typ	String
Obligat?	Nein

sentByDispatcherAt

Beschreibung	Zeitpunkt an dem die Übergabe vom Disponenten angestoßen wurde
Typ	String
Obligat?	Ja
Format	date-time

protocolRemarks

Titel	Protokollvermerke
Beschreibung	Protokollvermerke, die mit dem Einsatz übertragen werden. Die sharedIncidentId jedes Vermerks muss mit der sharedIncidentId des Einsatzes übereinstimmen!
Typ	Array (vom Typ Object)

Obligat?	Nein
Min Items	1

Eigenschaften der Objekte im Array

Name	Typ	Obligat?
sharedIncidentId	String	Ja
timestamp	String	Ja
message	String	Ja
type	String	Nein
silent	Boolean	Nein

protocolRemarks.sharedIncidentId

Beschreibung	global eindeutige UUID des Einsatzes, auf den sich diese Benachrichtigung bezieht.
Typ	String
Format	uuid

protocolRemarks.timestamp

Titel	Zeitstempel
Beschreibung	Zeitpunkt an dem Benachrichtigung senderseitig hinzugefügt wurde
Typ	String
Format	date-time

protocolRemarks.message

Titel	Benachrichtigungstext
Beschreibung	Inhalt der Benachrichtigung
Typ	String

protocolRemarks.type

Titel	Benachrichtigungstyp
Beschreibung	Typ der Benachrichtigung. Aktuell ist dieser Typ frei wählbar
Typ	String

protocolRemarks.silent

Titel	Benachrichtigungs-Sichtbarkeit
-------	--------------------------------

Beschreibung	true, falls die Benachrichtigung dem empfangenden Nutzer angezeigt werden soll, false, falls die Benachrichtigung nur als Protokollvermerk gespeichert, aber nicht angezeigt werden soll.
Typ	Boolean

classifications

Beschreibung	Stichwortkürzel des Einsatzes
Typ	Array (vom Typ String)
Obligat?	Nein
Min Items	1

issue

Beschreibung	Taktische Bewertung: Sachverhalt
Typ	String
Obligat?	Nein

flashingLights

Typ	Boolean
Obligat?	Nein

missionLocation

Titel	Einsatz-Zielort
Beschreibung	Ein Einsatz-Zielort. Mindestens eine Koordinate oder Adresse müssen vorhanden sein.
Typ	Object
Obligat?	Ja

Eigenschaften

Name	Typ	Obligat?
coordinate	Object	Nein
address	Object	Nein
object	Object	Nein
superiorObject	Object	Nein
floor	String	Nein
room	String	Nein

additionalInfo	String	Nein
--------------------------------	--------	------

missionLocation.coordinate

Titel	WGS84-Koordinate
Beschreibung	Eine WGS84-Koordinate. Obligat sind sowohl Breiten- als auch Längengrad.
Typ	Object
Obligat?	Nein

missionLocation.coordinate.lat

Titel	Breitengrad in Grad
Typ	Number
Obligat?	Ja
Minimum	-90
Maximum	90

missionLocation.coordinate.lon

Titel	Längengrad in Grad
Typ	Number
Obligat?	Ja
Minimum	-180
Maximum	180

missionLocation.address

Titel	Adresse
Beschreibung	Eine postalische Adresse. Obligat ist nur der Strassenname.
Typ	Object
Obligat?	Nein

missionLocation.address.street

Titel	Name der Strasse
Typ	String
Obligat?	Ja

missionLocation.address.houseNumber

Titel	Hausnummer
Typ	String
Obligat?	Nein

missionLocation.address.postalCode

Titel	Postleitzahl
Typ	String
Obligat?	Nein

missionLocation.address.city

Titel	Stadt
Typ	String
Obligat?	Nein

missionLocation.address.cityDistrict

Titel	Ortsteil
Typ	String
Obligat?	Nein

missionLocation.address.state

Titel	Bundesland
Typ	String
Obligat?	Nein

missionLocation.address.country

Titel	Land
Typ	String
Obligat?	Nein

missionLocation.object

Titel	Einsatz-Zielobjekt
Beschreibung	Ein Einsatz-Zielobjekt. Obligat ist der Name des Objekts
Typ	Object
Obligat?	Nein

missionLocation.object.name

Titel	Objektname
Typ	String
Obligat?	Ja

missionLocation.object.additionalInfo

Titel	Weitere Informationen zum Einsatzobjekt
Typ	String
Obligat?	Nein

missionLocation.superiorObject

Titel	Einsatz-Zielobjekt
Beschreibung	Ein Einsatz-Zielobjekt. Obligat ist der Name des Objekts
Typ	Object
Obligat?	Nein

missionLocation.superiorObject.name

Titel	Objektname
Typ	String
Obligat?	Ja

missionLocation.superiorObject.additionalInfo

Titel	Weitere Informationen zum Einsatzobjekt
Typ	String
Obligat?	Nein

missionLocation.floor

Titel	Etage
Typ	String
Obligat?	Nein

missionLocation.room

Titel	Zimmer
Typ	String

Obligat?	Nein
----------	------

missionLocation.additionalInfo

Titel	Weitere Informationen zum Einsatz-Zielort
Typ	String
Obligat?	Nein

informers

Typ	Array (vom Typ Object)
Obligat?	Nein
Min Items	1

Eigenschaften der Objekte im Array

Name	Typ	Obligat?
name	String	Ja
surname	String	Nein
phone	String	Nein
email	String	Nein
address	Object	Nein
additionalInfo	String	Nein

informers.name

Titel	Nachname
Typ	String

informers.surname

Titel	Vorname
Typ	String

informers.phone

Titel	Telefonnummer
Typ	String

informers.email

Titel	Email-Adresse
-------	---------------

Typ	String
-----	--------

informers.address

Titel	Adresse
Beschreibung	Eine postalische Adresse. Obligat ist nur der Strassenname.
Typ	Object
Obligat?	Nein

informers.address.street

Titel	Name der Strasse
Typ	String
Obligat?	Ja

informers.address.houseNumber

Titel	Hausnummer
Typ	String
Obligat?	Nein

informers.address.postalCode

Titel	Postleitzahl
Typ	String
Obligat?	Nein

informers.address.city

Titel	Stadt
Typ	String
Obligat?	Nein

informers.address.cityDistrict

Titel	Ortsteil
Typ	String
Obligat?	Nein

informers.address.state

Titel	Bundesland
-------	------------

Typ	String
Obligat?	Nein

informers.address.country

Titel	Land
Typ	String
Obligat?	Nein

informers.additionalInfo

Titel	Weitere Informationen zur Person
Typ	String

accusedPersons

Beschreibung	List of accused persons involved in the incident.
Typ	Array (vom Typ Object)
Obligat?	Nein

Eigenschaften der Objekte im Array

Name	Typ	Obligat?
name	String	Ja
surname	String	Nein
phone	String	Nein
email	String	Nein
address	Object	Nein
additionalInfo	String	Nein
dateOfBirth	String	Nein
nationality	String	Nein

accusedPersons.name

Titel	Nachname
Typ	String

accusedPersons.surname

Titel	Vorname
-------	---------

Typ	String
-----	--------

accusedPersons.phone

Titel	Telefonnummer
Typ	String

accusedPersons.email

Titel	Email-Adresse
Typ	String

accusedPersons.address

Titel	Adresse
Beschreibung	Eine postalische Adresse. Obligat ist nur der Strassenname.
Typ	Object
Obligat?	Nein

accusedPersons.address.street

Titel	Name der Strasse
Typ	String
Obligat?	Ja

accusedPersons.address.houseNumber

Titel	Hausnummer
Typ	String
Obligat?	Nein

accusedPersons.address.postalCode

Titel	Postleitzahl
Typ	String
Obligat?	Nein

accusedPersons.address.city

Titel	Stadt
Typ	String
Obligat?	Nein

accusedPersons.address.cityDistrict

Titel	Ortsteil
Typ	String
Obligat?	Nein

accusedPersons.address.state

Titel	Bundesland
Typ	String
Obligat?	Nein

accusedPersons.address.country

Titel	Land
Typ	String
Obligat?	Nein

accusedPersons.additionalInfo

Titel	Weitere Informationen zur Person
Typ	String

accusedPersons.dateOfBirth

Beschreibung	The date of birth of the accused person.
Typ	String
Format	date

accusedPersons.nationality

Beschreibung	The nationality of the accused person.
Typ	String

victimPersons

Beschreibung	List of victim persons involved in the incident.
Typ	Array (vom Typ Object)
Obligat?	Nein

Eigenschaften der Objekte im Array

Name	Typ	Obligat?
------	-----	----------

name	String	Ja
surname	String	Nein
phone	String	Nein
email	String	Nein
address	Object	Nein
additionalInfo	String	Nein
dateOfBirth	String	Nein
nationality	String	Nein

victimPersons.name

Titel	Nachname
Typ	String

victimPersons.surname

Titel	Vorname
Typ	String

victimPersons.phone

Titel	Telefonnummer
Typ	String

victimPersons.email

Titel	Email-Adresse
Typ	String

victimPersons.address

Titel	Adresse
Beschreibung	Eine postalische Adresse. Obligat ist nur der Strassenname.
Typ	Object
Obligat?	Nein

victimPersons.address.street

Titel	Name der Strasse
Typ	String

Obligat?	Ja
----------	----

victimPersons.address.houseNumber

Titel	Hausnummer
Typ	String
Obligat?	Nein

victimPersons.address.postalCode

Titel	Postleitzahl
Typ	String
Obligat?	Nein

victimPersons.address.city

Titel	Stadt
Typ	String
Obligat?	Nein

victimPersons.address.cityDistrict

Titel	Ortsteil
Typ	String
Obligat?	Nein

victimPersons.address.state

Titel	Bundesland
Typ	String
Obligat?	Nein

victimPersons.address.country

Titel	Land
Typ	String
Obligat?	Nein

victimPersons.additionalInfo

Titel	Weitere Informationen zur Person
Typ	String

victimPersons.dateOfBirth

Beschreibung	The date of birth of the accused person.
Typ	String
Format	date

victimPersons.nationality

Beschreibung	The nationality of the accused person.
Typ	String

eCallData

Titel	eCall-Daten
Beschreibung	eCall-Daten gemäß der eCall-Spezifikation. Obligat ist der Zeitstempel (timestamp).
Typ	Object
Obligat?	Nein

Eigenschaften

Name	Typ	Obligat?
automaticActivation	Boolean	Nein
positionCanBeTrusted	Boolean	Nein
vehicleType	String	Nein
vin	String	Nein
vehiclePropulsionStorageType	String	Nein
timestamp	String	Ja
vehiclePosition	Object	Nein
directionOfTravel	Integer	Nein
positionN1	Object	Nein
positionN2	Object	Nein
numberOfPassengers	Integer	Nein

eCallData.automaticActivation

Titel	Automatische Aktivierung
Beschreibung	Wurde der eCall automatisch oder manuell ausgelöst
Typ	Boolean

Obligat?	Nein
----------	------

eCallData.positionCanBeTrusted

Titel	Positionsvertrauenswürdigkeit
Beschreibung	Ist die angegebene Fahrzeugposition vertrauenswürdig
Typ	Boolean
Obligat?	Nein

eCallData.vehicleType

Titel	Fahrzeugtyp
Beschreibung	Fahrzeugtyp aus MSD z.B. M1 für PKW
Typ	String
Obligat?	Nein

eCallData.vin

Titel	Fahrzeugkennung
Beschreibung	Fahrzeugidentifikationsnummer
Typ	String
Obligat?	Nein

eCallData.vehiclePropulsionStorageType

Titel	Fahrzeugenergiespeicherart
Beschreibung	Kommaseparierte Liste der Energiespeicherarten. Mögliche Werte [gasolineTank dieselTank compressedNaturalGas liquidePropaneGas electricEnergyStorage hydrogenStorage]
Typ	String
Obligat?	Nein
Enum	<ul style="list-style-type: none"> gasolineTank dieselTank compressedNaturalGas liquidePropaneGas electricEnergyStorage hydrogenStorage

eCallData.timestamp

Titel	Zeitstempel
Beschreibung	Zeitpunkt des eCall aus MSD

Typ	String
Obligat?	Ja

eCallData.vehiclePosition

Titel	WGS84-Koordinate
Beschreibung	Eine WGS84-Koordinate. Obligat sind sowohl Breiten- als auch Längengrad.
Typ	Object
Obligat?	Nein

eCallData.vehiclePosition.lat

Titel	Breitengrad in Grad
Typ	Number
Obligat?	Ja
Minimum	-90
Maximum	90

eCallData.vehiclePosition.lon

Titel	Längengrad in Grad
Typ	Number
Obligat?	Ja
Minimum	-180
Maximum	180

eCallData.directionOfTravel

Titel	Fahrtrichtung
Beschreibung	Letzte bekannte Fahrtrichtung in Grad. Auflösung in 2° Schritten
Typ	Integer
Obligat?	Nein

eCallData.positionN1

Titel	WGS84-Koordinate
Beschreibung	Eine WGS84-Koordinate. Obligat sind sowohl Breiten- als auch Längengrad.
Typ	Object

Obligat?	Nein
----------	------

eCallData.positionN1.lat

Titel	Breitengrad in Grad
Typ	Number
Obligat?	Ja
Minimum	-90
Maximum	90

eCallData.positionN1.lon

Titel	Längengrad in Grad
Typ	Number
Obligat?	Ja
Minimum	-180
Maximum	180

eCallData.positionN2

Titel	WGS84-Koordinate
Beschreibung	Eine WGS84-Koordinate. Obligat sind sowohl Breiten- als auch Längengrad.
Typ	Object
Obligat?	Nein

eCallData.positionN2.lat

Titel	Breitengrad in Grad
Typ	Number
Obligat?	Ja
Minimum	-90
Maximum	90

eCallData.positionN2.lon

Titel	Längengrad in Grad
Typ	Number
Obligat?	Ja

Minimum	-180
Maximum	180

eCallData.numberOfPassengers

Titel	Anzahl der Fahrzeuginsassen
Beschreibung	Anzahl der Fahrzeuginsassen
Typ	Integer
Obligat?	Nein

Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "$id": "https://github.com/PMeV-
EFUL/ucri2/raw/refs/heads/main/apps/incident_transfer_police/0.1/incident.schema.json",
  "unevaluatedProperties": false,
  "title": "App-Nachricht incident - Polizeilicher Einsatz",
  "description": "Ein polizeilicher Einsatz mit eigenen Datenobjekten für die speziellen
Personenrollen Beschuldigter und Geschädigter",
  "required": [
    "sharedIncidentId",
    "sentByDispatcherAt",
    "missionLocation"
  ],
  "type": "object",
  "properties": {
    "sharedIncidentId": {
      "type": "string",
      "format": "uuid",
      "description": "global eindeutige UUID des Einsatzes"
    },
    "internalId": {
      "type": "string",
      "description": "Sender-interne ID des Einsatzes"
    },
    "additionalInfo": {
      "type": "string"
    },
    "sentByDispatcherAt": {
      "type": "string",
      "format": "date-time",
      "description": "Zeitpunkt an dem die Übergabe vom Disponenten angestoßen wurde"
    },
    "protocolRemarks": {
      "title": "Protokollvermerke",
      "description": "Protokollvermerke, die mit dem Einsatz übertragen werden. Die
sharedIncidentId jedes Vermerks muss mit der sharedIncidentId des Einsatzes übereinstimmen!",

```

```

        "type": "array",
        "minItems": 1,
        "items": {
            "$ref": "#/$defs/notification.schema.json"
        }
    },
    "classifications": {
        "type": "array",
        "description": "Stichwortkürzel des Einsatzes",
        "minItems": 1,
        "items": {
            "type": "string"
        }
    },
    "issue": {
        "type": "string",
        "description": "Taktische Bewertung: Sachverhalt"
    },
    "flashingLights": {
        "type": "boolean"
    },
    "missionLocation": {
        "$ref": "#/$defs/location.schema.json"
    },
    "informers": {
        "type": "array",
        "minItems": 1,
        "items": {
            "$ref": "#/$defs/person.schema.json"
        }
    },
    "accusedPersons": {
        "type": "array",
        "description": "List of accused persons involved in the incident.",
        "items": {
            "$ref": "#/$defs/personPoliceRelevant.schema.json"
        }
    },
    "victimPersons": {
        "type": "array",
        "description": "List of victim persons involved in the incident.",
        "items": {
            "$ref": "#/$defs/personPoliceRelevant.schema.json"
        }
    },
    "eCallData": {
        "$ref": "#/$defs/eCallData.schema.json"
    }
},
"examples": [
    {
        "sharedIncidentId": "550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",

```

```
"internalId": "f123456",
"classifications": [
  "A1",
  "F2"
],
"issue": "Notfall",
"flashingLights": true,
"additionalInfo": "Zusatzinformationen",
"sentByDispatcherAt": "2024-01-01T10:05:08",
"protocolRemarks": [
  {
    "sharedIncidentId": "550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",
    "timestamp": "2024-01-01T10:06:09",
    "message": "NEF wurde durch Einsatzkräfte vor Ort nachalarmiert",
    "type": "information",
    "silent": true
  }
],
"missionLocation": {
  "coordinate": {
    "lat": 65.453323,
    "lon": 14.542343
  },
  "address": {
    "street": "Musterstrasse",
    "houseNumber": "15b",
    "postalCode": "12345",
    "city": "Musterhausen",
    "cityDistrict": "Musterberg",
    "state": "Brandenburg",
    "country": "DE"
  },
  "object": {
    "name": "Abteilung IV, Haus 3",
    "additionalInfo": "Campus West"
  },
  "superiorObject": {
    "name": "Krankenhaus Musterstift",
    "additionalInfo": "Weitere Informationen"
  },
  "floor": "3. OG",
  "room": "412",
  "additionalInfo": "Weitere Informationen"
},
"accusedPersons": [
  {
    "name": "Mustermann",
    "surname": "Hans",
    "phone": "+49 30 123456",
    "email": "hans.mustermann@example.com",
    "address": {
      "street": "Musterstrasse",
```

```
        "houseNumber": "15b",
        "postalCode": "12345",
        "city": "Musterhausen",
        "cityDistrict": "Musterberg",
        "state": "Brandenburg",
        "country": "DE"
    },
    "additionalInfo": "weitere Informationen",
    "dateOfBirth": "1980-05-15",
    "nationality": "DE"
}
],
"victimPersons": [
    {
        "name": "Musterfrau",
        "surname": "Anna",
        "phone": "+49 30 654321",
        "email": "anna.musterfrau@example.com",
        "address": {
            "street": "Beispielstrasse",
            "houseNumber": "10a",
            "postalCode": "54321",
            "city": "Beispielstadt",
            "cityDistrict": "Beispielberg",
            "state": "Berlin",
            "country": "DE"
        },
        "additionalInfo": "weitere Informationen",
        "dateOfBirth": "1990-07-20",
        "nationality": "DE"
    }
],
"informers": [
    {
        "name": "Musterfrau",
        "surname": "Heike",
        "phone": "+49 30 234567",
        "email": "heike.musterfrau@example.com"
    }
],
"eCallData": {
    "automaticActivation": true,
    "positionCanBeTrusted": true,
    "vehicleType": "M1",
    "vin": "X1234567890",
    "vehiclePropulsionStorageType": "gasolineTank",
    "timestamp": "2024-01-01T10:05:08",
    "vehiclePosition": {
        "lat": 65.453323,
        "lon": 14.542343
    },
    "directionOfTravel": 90,
```

```

        "positionN1": {
            "lat": 65.453388,
            "lon": 14.542343
        },
        "positionN2": {
            "lat": 65.4534,
            "lon": 14.542343
        },
        "numberOfPassengers": 4
    }
}
],
"$defs": {
    "notification.schema.json": {
        "unevaluatedProperties": false,
        "title": "Einsatzbezogene Text-Benachrichtigung",
        "description": "Eine textbasierte, einsatzbezogene Benachrichtigung, die
protokolliert werden sollte.",
        "required": [
            "sharedIncidentId",
            "timestamp",
            "message"
        ],
        "type": "object",
        "properties": {
            "sharedIncidentId": {
                "type": "string",
                "format": "uuid",
                "description": "global eindeutige UUID des Einsatzes, auf den sich diese
Benachrichtigung bezieht."
            },
            "timestamp": {
                "type": "string",
                "format": "date-time",
                "title": "Zeitstempel",
                "description": "Zeitpunkt an dem Benachrichtigung senderseitig hinzugefügt
wurde"
            },
            "message": {
                "title": "Benachrichtigungstext",
                "description": "Inhalt der Benachrichtigung",
                "type": "string"
            },
            "type": {
                "title": "Benachrichtigungstyp",
                "description": "Typ der Benachrichtigung. Aktuell ist dieser Typ frei
wählbar",
                "type": "string"
            },
            "silent": {
                "title": "Benachrichtigungs-Sichtbarkeit",
                "description": "true, falls die Benachrichtigung dem empfangenden Nutzer

```

angezeigt werden soll, false, falls die Benachrichtigung nur als Protokollvermerk gespeichert, aber nicht angezeigt werden soll.",

```
        "type": "boolean"
    }
},
"examples": [
    {
        "sharedIncidentId": "550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",
        "timestamp": "2024-01-01T10:06:09",
        "message": "NEF wurde durch Einsatzkräfte vor Ort nachalarmiert",
        "type": "information",
        "silent": true
    }
]
},
"coordinate.schema.json": {
    "title": "WGS84-Koordinate",
    "description": "Eine WGS84-Koordinate. Obligat sind sowohl Breiten- als auch
Längengrad.",
    "required": [
        "lat",
        "lon"
    ],
    "type": "object",
    "properties": {
        "lat": {
            "title": "Breitengrad in Grad",
            "type": "number",
            "minimum": -90,
            "maximum": 90
        },
        "lon": {
            "title": "Längengrad in Grad",
            "type": "number",
            "minimum": -180,
            "maximum": 180
        }
    },
    "unevaluatedProperties": false,
    "examples": [
        {
            "lat": 65.453323,
            "lon": 14.542343
        }
    ]
},
"address.schema.json": {
    "title": "Adresse",
    "description": "Eine postalische Adresse. Obligat ist nur der Strassenname.",
    "required": [
        "street"
    ],
    }
```

```

    "type": "object",
    "properties": {
      "street": {
        "title": "Name der Strasse",
        "type": "string"
      },
      "houseNumber": {
        "title": "Hausnummer",
        "type": "string"
      },
      "postalCode": {
        "title": "Postleitzahl",
        "type": "string"
      },
      "city": {
        "title": "Stadt",
        "type": "string"
      },
      "cityDistrict": {
        "title": "Ortsteil",
        "type": "string"
      },
      "state": {
        "title": "Bundesland",
        "type": "string"
      },
      "country": {
        "title": "Land",
        "type": "string"
      }
    },
    "unevaluatedProperties": false,
    "examples": [
      {
        "street": "Musterstrasse",
        "houseNumber": "15b",
        "postalCode": "12345",
        "city": "Musterhausen",
        "cityDistrict": "Musterberg",
        "state": "Brandenburg",
        "country": "DE"
      }
    ]
  },
  "missionObject.schema.json": {
    "title": "Einsatz-Zielobjekt",
    "description": "Ein Einsatz-Zielobjekt. Obligat ist der Name des Objekts",
    "required": [
      "name"
    ],
    "type": "object",
    "properties": {

```

```

        "name": {
            "title": "Objektname",
            "type": "string"
        },
        "additionalInfo": {
            "title": "Weitere Informationen zum Einsatzobjekt",
            "type": "string"
        }
    },
    "unevaluatedProperties": false,
    "examples": [
        {
            "name": "Krankenhaus Musterstift",
            "additionalInfo": "Weitere Informationen"
        }
    ]
},
"location.schema.json": {
    "title": "Einsatz-Zielort",
    "description": "Ein Einsatz-Zielort. Mindestens eine Koordinate oder Adresse  
müssen vorhanden sein.",
    "anyOf": [
        {
            "required": [
                "coordinate"
            ]
        },
        {
            "required": [
                "address"
            ]
        }
    ],
    "type": "object",
    "properties": {
        "coordinate": {
            "$ref": "#/$defs/coordinate.schema.json"
        },
        "address": {
            "$ref": "#/$defs/address.schema.json"
        },
        "object": {
            "$ref": "#/$defs/missionObject.schema.json"
        },
        "superiorObject": {
            "$ref": "#/$defs/missionObject.schema.json"
        },
        "floor": {
            "title": "Etage",
            "type": "string"
        },
        "room": {

```



```

        "title": "Zimmer",
        "type": "string"
    },
    "additionalInfo": {
        "title": "Weitere Informationen zum Einsatz-Zielort",
        "type": "string"
    }
},
"unevaluatedProperties": false,
"examples": [
    {
        "coordinate": {
            "lat": 65.453323,
            "lon": 14.542343
        },
        "address": {
            "street": "Musterstrasse",
            "houseNumber": "15b",
            "postalCode": "12345",
            "city": "Musterhausen",
            "cityDistrict": "Musterberg",
            "state": "Brandenburg",
            "country": "DE"
        },
        "object": {
            "name": "Abteilung IV, Haus 3",
            "additionalInfo": "Campus West"
        },
        "superiorObject": {
            "name": "Krankenhaus Musterstift",
            "additionalInfo": "Weitere Informationen"
        },
        "floor": "3. OG",
        "room": "412",
        "additionalInfo": "Weitere Informationen"
    }
]
},
"person.schema.json": {
    "title": "Person",
    "description": "Eine Person. Obligat ist der Nachname.",
    "required": [
        "name"
    ],
    "type": "object",
    "properties": {
        "name": {
            "title": "Nachname",
            "type": "string"
        },
        "surname": {
            "title": "Vorname",

```

```

        "type": "string"
    },
    "phone": {
        "title": "Telefonnummer",
        "type": "string"
    },
    "email": {
        "title": "Email-Adresse",
        "type": "string"
    },
    "address": {
        "$ref": "#/$defs/address.schema.json"
    },
    "additionalInfo": {
        "title": "Weitere Informationen zur Person",
        "type": "string"
    }
},
"examples": [
    {
        "name": "Mustermann",
        "surname": "Hans",
        "phone": "+49 30 123456",
        "email": "hans.mustermann@example.com",
        "address": {
            "street": "Musterstrasse",
            "houseNumber": "15b",
            "postalCode": "12345",
            "city": "Musterhausen",
            "cityDistrict": "Musterberg",
            "state": "Brandenburg",
            "country": "DE"
        },
        "additionalInfo": "weitere Informationen"
    }
],
"unevaluatedProperties": false
},
"personPoliceRelevant.schema.json": {
    "title": "Person",
    "description": "Eine Person. Obligat ist der Nachname.",
    "required": [
        "name"
    ],
    "type": "object",
    "properties": {
        "name": {
            "title": "Nachname",
            "type": "string"
        },
        "surname": {
            "title": "Vorname",

```

```

        "type": "string"
    },
    "phone": {
        "title": "Telefonnummer",
        "type": "string"
    },
    "email": {
        "title": "Email-Adresse",
        "type": "string"
    },
    "address": {
        "$ref": "#/$defs/address.schema.json"
    },
    "additionalInfo": {
        "title": "Weitere Informationen zur Person",
        "type": "string"
    },
    "dateOfBirth": {
        "type": "string",
        "format": "date",
        "description": "The date of birth of the accused person."
    },
    "nationality": {
        "type": "string",
        "description": "The nationality of the accused person."
    }
},
"examples": [
    {
        "name": "Mustermann",
        "surname": "Hans",
        "phone": "+49 30 123456",
        "email": "hans.mustermann@example.com",
        "address": {
            "street": "Musterstrasse",
            "houseNumber": "15b",
            "postalCode": "12345",
            "city": "Musterhausen",
            "cityDistrict": "Musterberg",
            "state": "Brandenburg",
            "country": "DE"
        },
        "additionalInfo": "weitere Informationen",
        "dateOfBirth": "1980-05-15",
        "nationality": "DE"
    }
],
"unevaluatedProperties": false
},
"eCallData.schema.json": {
    "title": "eCall-Daten",
    "description": "eCall-Daten gemäß der eCall-Spezifikation. Obligat ist der

```

```

Zeitstempel (timestamp).",
  "required": [
    "timestamp"
  ],
  "type": "object",
  "properties": {
    "automaticActivation": {
      "title": "Automatische Aktivierung",
      "description": "Wurde der eCall automatisch oder manuell ausgelöst",
      "type": "boolean"
    },
    "positionCanBeTrusted": {
      "title": "Positionsvertrauenswürdigkeit",
      "description": "Ist die angegebene Fahrzeugposition vertrauenswürdig",
      "type": "boolean"
    },
    "vehicleType": {
      "title": "Fahrzeugtyp",
      "description": "Fahrzeugtyp aus MSD z.B. M1 für PKW",
      "type": "string"
    },
    "vin": {
      "title": "Fahrzeugkennung",
      "description": "Fahrzeugidentifikationsnummer",
      "type": "string"
    },
    "vehiclePropulsionStorageType": {
      "title": "Fahrzeugenergiespeicherart",
      "description": "Kommaseparierte Liste der Energiespeicherarten. Mögliche
Werte [gasolineTank | dieselTank | compressedNaturalGas | liquidePropaneGas |
electricEnergyStorage | hydrogenStorage ]",
      "type": "string",
      "enum": [
        "gasolineTank",
        "dieselTank",
        "compressedNaturalGas",
        "liquidePropaneGas",
        "electricEnergyStorage",
        "hydrogenStorage"
      ]
    },
    "timestamp": {
      "title": "Zeitstempel",
      "description": "Zeitpunkt des eCall aus MSD",
      "type": "string"
    },
    "vehiclePosition": {
      "$ref": "#/$defs/coordinate.schema.json",
      "title": "Fahrzeugposition",
      "description": "Fahrzeugposition"
    },
    "directionOfTravel": {

```

```

        "title": "Fahrtrichtung",
        "description": "Letzte bekannte Fahrtrichtung in Grad. Auflösung in 2°
Schritten",
        "type": "integer"
    },
    "positionN1": {
        "$ref": "#/$defs/coordinate.schema.json",
        "title": "Position N1",
        "description": "Position N1"
    },
    "positionN2": {
        "$ref": "#/$defs/coordinate.schema.json",
        "title": "Position N2",
        "description": "Position N2"
    },
    "numberOfPassengers": {
        "title": "Anzahl der Fahrzeuginsassen",
        "description": "Anzahl der Fahrzeuginsassen",
        "type": "integer"
    }
},
"unevaluatedProperties": false,
"examples": [
    {
        "automaticActivation": true,
        "positionCanBeTrusted": true,
        "vehicleType": "M1",
        "vin": "X1234567890",
        "vehiclePropulsionStorageType": "gasolineTank",
        "timestamp": "2024-01-01T10:05:08",
        "vehiclePosition": {
            "lat": 65.453323,
            "lon": 14.542343
        },
        "directionOfTravel": 90,
        "positionN1": {
            "lat": 65.453388,
            "lon": 14.542343
        },
        "positionN2": {
            "lat": 65.4534,
            "lon": 14.542343
        },
        "numberOfPassengers": 4
    }
]
}
}
}

```

App-Nachricht acknowledgement - Bestätigung oder Ablehnung einer Einsatzübergabeanfrage

Bestätigung oder Ablehnung einer Einsatzübergabeanfrage

\$id	https://github.com/PMeV-EFUL/ucri2/raw/refs/heads/main/apps/incident_transfer_police/0.1/acknowledgement.schema.json
\$schema	https://json-schema.org/draft/2020-12/schema

Eigenschaften

Name	Typ	Obligat?
sharedIncidentId	String	Ja
acknowledgedByDispatcherAt	String	Ja
status	String	Ja
cause	String	Nein

Beispiel

```
{
  "sharedIncidentId": "550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",
  "acknowledgedByDispatcherAt": "2024-01-01T10:06:09",
  "status": "rejected",
  "cause": "Einsatzort ist unbekannt!"
}
```

sharedIncidentId

Beschreibung	global eindeutige UUID des Einsatzes, der bestätigt oder abgelehnt wird.
Typ	String
Obligat?	Ja
Format	uuid

acknowledgedByDispatcherAt

Beschreibung	Zeitpunkt an dem die Annahme oder Ablehnung vom Disponenten ausgelöst wurde
Typ	String
Obligat?	Ja
Format	date-time

status

Beschreibung	Annahme- oder Ablehnungsstatus
Typ	String
Obligat?	Ja
Enum	<ul style="list-style-type: none">acceptedrejected

cause

Beschreibung	Begründung für die Annahme oder Ablehnung
Typ	String
Obligat?	Nein

Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "$id": "https://github.com/PMeV-EFUL/ucri2/raw/refs/heads/main/apps/incident_transfer_police/0.1/acknowledgement.schema.json",
  "unevaluatedProperties": false,
  "title": "App-Nachricht acknowledgement - Bestätigung oder Ablehnung einer Einsatzübergabeanfrage",
  "description": "Bestätigung oder Ablehnung einer Einsatzübergabeanfrage",
  "required": [
    "sharedIncidentId",
    "acknowledgedByDispatcherAt",
    "status"
  ],
  "type": "object",
  "properties": {
    "sharedIncidentId": {
      "type": "string",
      "format": "uuid",
      "description": "global eindeutige UUID des Einsatzes, der bestätigt oder abgelehnt wird."
    },
    "acknowledgedByDispatcherAt": {
      "type": "string",
      "format": "date-time",
      "description": "Zeitpunkt an dem die Annahme oder Ablehnung vom Disponenten ausgelöst wurde"
    },
    "status": {
      "type": "string",
      "enum": [
```

```
        "accepted",
        "rejected"
    ],
    "description": "Annahme- oder Ablehnungsstatus"
},
"cause": {
    "type": "string",
    "description": "Begründung für die Annahme oder Ablehnung"
}
},
"examples": [
    {
        "sharedIncidentId": "550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",
        "acknowledgedByDispatcherAt": "2024-01-01T10:06:09",
        "status": "rejected",
        "cause": "Einsatzort ist unbekannt!"
    }
],
"$defs": {}
}
```

App-Nachricht completion - Einsatzendemeldung

Einsatzendemeldung

\$id	https://github.com/PMeV-EFUL/ucri2/raw/refs/heads/main/apps/incident_transfer_police/0.1/completion.schema.json
\$schema	https://json-schema.org/draft/2020-12/schema

Eigenschaften

Name	Typ	Obligat?
sharedIncidentId	String	Ja
completedAt	String	Ja
status	String	Ja
additionalInformation	String	Nein

Beispiel

```
{
  "sharedIncidentId": "550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",
  "completedAt": "2024-01-01T10:15:09",
  "status": "aborted",
  "additionalInformation": "Keine Person angetroffen"
}
```


sharedIncidentId

Beschreibung	global eindeutige UUID des Einsatzes, der beendet wurde.
Typ	String
Obligat?	Ja
Format	uuid

completedAt

Titel	Beendigungs-Zeitstempel
Beschreibung	Zeitpunkt an dem der Einsatz beendet wurde
Typ	String
Obligat?	Ja
Format	date-time

status

Titel	Beendigungsstatus
Beschreibung	Zustand, in dem der Einsatz beendet wurde
Typ	String
Obligat?	Ja
Enum	<ul style="list-style-type: none">completed_sucessfullyaborted

additionalInformation

Beschreibung	Weitere Informationen zur Einsatzbeendigung
Typ	String
Obligat?	Nein

Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "$id": "https://github.com/PMeV-
EFUL/ucri2/raw/refs/heads/main/apps/incident_transfer_police/0.1/completion.schema.json",
  "unevaluatedProperties": false,
  "title": "App-Nachricht completion - Einsatzendemeldung",
  "description": "Einsatzendemeldung",
  "required": [
```

```

        "sharedIncidentId",
        "completedAt",
        "status"
    ],
    "type": "object",
    "properties": {
        "sharedIncidentId": {
            "type": "string",
            "format": "uuid",
            "description": "global eindeutige UUID des Einsatzes, der beendet wurde."
        },
        "completedAt": {
            "title": "Beendigungs-Zeitstempel",
            "type": "string",
            "format": "date-time",
            "description": "Zeitpunkt an dem der Einsatz beendet wurde"
        },
        "status": {
            "type": "string",
            "enum": [
                "completed_sucessfully",
                "aborted"
            ],
            "title": "Beendigungsstatus",
            "description": "Zustand, in dem der Einsatz beendet wurde"
        },
        "additionalInformation": {
            "type": "string",
            "description": "Weitere Informationen zur Einsatzbeendigung"
        }
    },
    "examples": [
        {
            "sharedIncidentId": "550e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",
            "completedAt": "2024-01-01T10:15:09",
            "status": "aborted",
            "additionalInformation": "Keine Person angetroffen"
        }
    ],
    "$defs": {}
}

```