P-ID	Prozess	Hauptverantwortliche Rolle	Mitwirkende Rollen	Status	ASPICE 3.1 Referenz	ISO26262:2018 Referenz	IEC61508:2010 Referenz	Prozesseigner
001_MAN.3	<u>Projektmanagement</u>	FS_Projektleiter		in Arbeit	MAN.3 Project Management		2-6.2.3 Identifizierung der Verantwortlichkeiten 2-6.2.13 Verfahren zur	
						2-6.4.2 Roles and responsibilities in safety management	angemessenen Kompetenz 2-6.2.14 Angemessenheit der Kompetenz	
						6-5 General Topics for the Product Development at the Software	2-Anhang B Tabellen B.1 bis B.6	
002_FSM.1	<u>FuSi-Management</u>	FS_FuSi-Manager	FS_Projektleiter FS_Qualitätsmanager FS_Konfigurationsmanager	Entwurf	kein Prozess	Level 2-5 Overall Safety Management	1-6 Management der funktionalen Sicherheit	RD-FSPA
			1.5 Kornsgudekrismunder			2-6 Project Dependent Safety Management 2-7 Safety Management regarding Production, Operation,	1-8 Beurteilung der funktionalen Sicherheit 2-6 Management der funktionalen Sicherheit verweist 1-6 2-8 Beurteilung der funktionalen Sicherheit verweist auf 1-8 3-6 Zusätzliche Anf. an das	
						Service and Decomissioning (s. auch 071_PRD.1)	Management der sicherheitsbezogenen Sw. 3-8 Beurteilung der funktionalen Sicherheit verweist auf 1-8 3-7.4.4.1 bis 7.4.4.9 Toolqualifizierung	
012_SUP.8	<u>Konfigurationsmanagement</u>	FS_Konfigurationsmanager	FS_Projektleiter	Genehmigt	SUP.8 Configuration	8-7 Configuration management	3-7.4.4.15 bis 7.4.4.19 Toolqualifizierung 1-6 Management der funktionalen Sicherheit	RD-FSPA
					Management SUP.7	8-10 Documentation Management	1-6.2.10 Verfahren für das Konfigurationsmanagement 2-7.4.9 Anforderungen zur Implementierung des E/E/PE-	
013_SUP.1	Qualitätssicherung	FS Qualitätsmanager		Genehmigt	SUP.1 Quality Assurance SUP.4 Joint	management	Systems 2-7.2.3 Spezifikation der Anforderungen an den Entwurf des E/E/PE-Systems	RD-FSPA
					Review (kein VDA-Scope)		2-7.2.3.3 g): Notwendige Maßnahmen zur Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle.	
017_SUP.10	<u>Problem-</u> /Änderungsmanagement	/Änderungsmanager	FS_Projektleiter FS_Qualitätsmanager FS_Bearbeiter	Genehmigt	SUP.9 Problem Resolution Management SUP.10 Change Request Management	8-8 Change Management	1-6 Management der funktionalen Sicherheit 1-6.2.8 "Es müssen Verfahren entwickelt werden für: a) die Einleitung von Modifikationen der sicherheitsbezogenen E/E/PE-	
019_ACQ.4	<u>Lieferantenmanagment</u>			Genehmigt	ACQ.4 Supplier Monitoring	kein Prozess	Systeme 1-6 Management der funktionalen Sicherheit 1-6.2.17 "Lieferanten [] müssen ein angemessenes	
021_FSE.1	FuSi-Konzeptphase	FS FuSi-Ingenieur		Entwurf	kein Prozess	3-5 item	Qualitätsmanagementsystem besitzen. 1-7.2 Konzept (Gesamt-	RD-FSPA
						definition 3-6 Hazard analysis and risk assessment	Sicherheitslebenszyklus) 1-7.3 Definition des gesamten Anwendungsbereiches 1-7.4 Gefährdungs- und	
031_SYS.1	<u>Anforderungserhebung</u>	Product Manager Product Owner	Qualität Produktion Service Vertrieb	Genehmigt	SYS.1 Requirements Elicitation (kein VDA-Scope)	kein Prozess	Risikoanalyse kein Prozess	PGM
032_SYS.2	Systemanforderungsanalyse	FS Systemanforderungs- Ingenieur		Genehmigt	SYS.2 System Requirements Analysis		1-7.5 Anforderungen an die Gesamtsicherheit 1-7.6 Zuordnung der Anforderungen an die Gesamtsicherheit 1-7.10 Spezifikation der Anforderungen an die Sicherheit des E/E/PE-Systems	
033_SYS.3	Systemarchitekturdesign Systemintegration und	FS_Systemarchitekt FS_Testmanager	FS_Systemintegrator	in Arbeit	<u>Design</u>	4-6 Technical safety concept (WP 6.5.3, 6.5.4, 6.5.5, 6.5.6, 6.5.7)	2-7.4 Entwurf und Entwicklung des EIE/PE-Systems 2-7.4.2 Allgemeine Anforderungen 2-7.4.4 Einschränkungen der Sicherheitsintegrität der Hardware hinsichtlich der Architektur	

1 1	Systemintegrationstest_	1	I	1	Integration	Item Integration	Gesamtinbetriebnahme	Í
					and Integration Test	and Testing	2-7.5 Integration des E/E/PE- Systems	
035_SYS.5	Systemqualifizierung	FS_Testmanager	FS_Systemqualifizierer		SYS.5 System Qualification	4-8 Safety Validation	1-7.14 Validierung der Gesamtsicherheit	
					Test		2-7.7 Validierung der Sicherheit des	
							E/E/PE-Systems 3-7.7 Softwareaspekte bezüglich der	
							Validierung der Sicherheit des Systems	
041_SWE.1	<u>Softwareanforderungsanalyse</u>	FS Softwareanforderungs- Ingenieur	FS_Systemanforderung- Ingenieur	Reviewed	SWE.1 Software Requirements Analysis	6-6 Specification of Software Safety Requirements	3-7.2. Spezifikation der Anforderungen an die Sicherheit der Software	
042_SWE.2	<u>Softwarearchitekturdesign</u>	FS_Softwarearchitekt		Reviewed	SWE.2 Software	6-7 Software Architectural	3-7.4.2 Softwareentwurf und Entwicklung (Allgemeine	
					Architectural Design	Design	Anforderungen)	
						9-5 Requirements decomposition with respect to ASIL tailoring	3-7.4.3 Anforderungen an den Entwurf der Softwarearchitektur	
						9-6 Criteria for coexistence of elements		
043 CWE 3	Detailliertes Softwaredesign und	FS Softwareentwickler		Daviewe d	SWE.3	9-7 9-8	2.7.4.5.Anfandamanan an dan	
043_SWE.3	Softwaremodulerstellung	<u>rs_suitwareentwicker</u>		Reviewed	Software	Design and Implementation	3-7.4.5 Anforderungen an den detaillierten Entwurf und die Entwicklung - Softwaresystementwurf	
							3-7.4.6 Anforderungen an die Codeimplementierung (Codierung)	
044_SWE.4	<u>Softwaremodulverifikation</u>	FS_Testmanager	FS_Softwaretester			6-9 Software Unit Verification	3-7.4.6 Anforderungen an die Codeimplementierung	
					<u>Verification</u>		3-7.4.7 Anforderungen an den Test von Softwaremodulen	
045_SWE.5	Softwareintegration und Softwareintegrationstest	FS_Testmanager	FS_Softwareintegrator		SWE.5 Software	6-10 Software Integration and	3-7.4.8 Anforderungen an den Softwareintegrationstest	
					Integration and Integration Test	Verification	3-7.5 Integration der programmierbaren Elektronik (Hardware und Software)	
046_SWE.6	<u>Softwarequalifizierung</u>	FS_Testmanager	FS_Softwarequalifizierer		SWE.6 Software	6-11 Testing of the Embedded	3-7.7 Softwareaspekte bezüglich der Validierung der Sicherheit des	
					Qualification Test	Software	Systems	
051_HWE.1	<u>Hardwareanforderungsanalyse</u>	FS Hardwareanforderungs- Ingenieur	FS Systemanforderung- Ingenieur	Genehmigt	HWE.1 Hardware Requirements Analysis (kein VDA-Scope)	5-5 General Topics for the Procduct Development at the Hardware Level	2-7.2 Spezifikation der Anforderungen an den Entwurf des E/E/PE-Systems (s. auch 032_SYS.2)	
						5-6 Specification of Hardware Safety Requirements		
052_HWE.2	<u>Hardwaredesign</u>	FS Hardwareentwickler	FS Hardwareanforderungs- Ingenieur	Genehmigt	<u>Hardware</u>	5-7 Hardware Design	2-7.4 Entwurf und Entwicklung des E/E/PE-Systems (s. auch	
					<u>Design (kein</u> <u>VDA-Scope)</u>	5-8 Evaluation of Hardware Architectural Metrics	033_SYS.3)	
						5-9 Evaluation of Safety Goal Violations due to random Hardware Failures		
						9-5 Requirements decomposition with respect to ASIL tailoring		
053_HWE.3	<u>Hardwaredesignverifikation</u>	FS_Testmanager	FS_Hardwareintegrator		HWE.3 Verification	5-10 Hardware Integration and	2-7.5 Integration des E/E/PE- Systems	
					against Hardware Design (kein VDA-Scope)	Verification	o year in a	
054_HWE.4	<u>Hardwareanforderungsverifikation</u>	FS_Testmanager	FS_Hardwarequalifizierer		HWE.4 Verification	5-10 Hardware Integration and	2-7.5 Integration des E/E/PE- Systems	
					against Hardware Requirements (kein VDA- Scope)	Verification (s. auch 053_HWE.3)		
071_PRD.1	<u>Produktion</u>			Entwurf	kein Prozess	2-7 Safety Management	1-7.7 Planung des Gesamtbetriebs und der Gesamtinstandhaltung	
						regarding Production,	1-7.9 Planung der Gesamtinstallation und Gesamtinbetriebnahme	
						Operation, Service and Decomissioning	1-7.13 Gesamtinstallation und	
						7-5 Planning for	Gesamtinbetriebnahme 1-7.15 Gesamtbetrieb,	
						Production, Operation, Service and	Gesamtinstandhaltung und Gesamtreparatur	

									7-	6 Production 7 Operation, rvice and	7.17			
081_	PIM.3 Prozessvel	rbesserung	FS_0	Qualitätsmanager	FS_Moderato		Gene		3 Process 2-1 2-1 1 VDA-	commissioning	in Prozess		RD-FSPA	
		Name	На	auptverantwortliche	Prozess	Status	Version	Geänder			Kommenta	r zum F	Finchecken	
Тур	01 Mothodophos	chreibung_Vorlage		Rolle	1102033	Status	1.0	3. August	von	An Namenskonver			Lineireach	
		n die Hoverkarte (1.0	J. August	Leon	All Namenskonver	ntion angep	usst		
	Datei zu öffnen. FMEA_Methode.d			FMEA-Moderator	052_HWE.2	In Arheit	1.0	3. August	Deines, Kai	An Namenskonve	ntion angen	acet		
		n die Hoverkarte o		FuSi-Ingenieur	032_11₩ L.2	III AIDCIC	1.0	J. August	Leon	All Namenskonver	ntion angep	usst		
	Datei zu öffnen. Review_Methode			Qualitätsmanager	001_MAN.3	Genehmiat	2.0	9.	Momberger	Status in der Met	hodendokun	nentenli	iste angenasst	
		n die Hoverkarte o		-	002_FSM.1	Concininge	2.0	Septembe		Status III del Tiet			oto ungopusot	
	Datei zu öffnen.				012_SUP.8									
					013_SUP.1									
					017_SUP.10									
					019_ACQ.4									
					021_FSE.1									
					031_SYS.1									
					032_SYS.2 033_SYS.3									
					033_SYS.3 034_SYS.4									
					035_SYS.5									
					041_SWE.1									
					042_SWE.2									
					043_SWE.3									
					044_SWE.4									
					045_SWE.5									
					046_SWE.6									
					051_HWE.1									
					052_HWE.2									
					053_HWE.3 054 HWE.4									
					034_FIW E.4 081_PIM.3									
	Risikominderung_	Methode.docx			032_SYS.2	In Arbeit	1.0	3. August	Deines, Kai Leon	An Namenskonve	ntion angep	asst		
	Drücken Sie C, ur Datei zu öffnen.	n die Hoverkarte o	der	emeur					LCOII					
		ntwurf_Methode.	docx FS_	_Systemarchitekt	Review	1.2	9. August	Möller, Yannick	Rolle und Prozess	in den Attri	buten a	ngepasst.		
	Drücken Sie C, ur Datei zu öffnen.	n die Hoverkarte o	der						- annex	Kai An Namenskonvention angepasst				
	SIL_Einstufung_M	lethode.docx	FS_	_FuSi-Ingenieur	021_FSE.1	In Arbeit	1.0	3. August	Deines, Kai Leon					
	Drücken Sie C, ur Datei zu öffnen.	n die Hoverkarte o	der											
	Testautomatisieru	-		_Testmanager	044_SWE.4	In Arbeit	0.1	18. Augus	st Brunner, Erwin	Link to ta				
	Drücken Sie C, ur Datei zu öffnen.	n die Hoverkarte o	der		046_SWE.6									
					045_SWE.5									
					034_SYS.4 035_SYS.5									
	Toolqualifizierung	_Methode.docx	FS_	_FuSi-Manager	001_MAN.3	Genehmigt	2.0	5. August	Momberger, Martin	Alle Review Findin YM, JH und KD ve			nent in Abstimmung mit EB,	
	Drücken Sie C, ur Datei zu öffnen.	m die Hoverkarte o	der						i idi Cili	, sir und RD Ve	on enchelle.			
	Rollenname	P-ID		Kurzbeschreibung			erantw	ortliche e	Mitwirke	ende Prozesse	Status	Versio	n Qualifikationen	
S_Pr	rojektleiter			tleiter übernimmt die rischen, kommunikative	n und	001_MAN.: Projektmar	3		012_SUP.8 Konfigurations	management	In Arbeit	23.0	Erfahrungen im Bereich Projektmanagement	
				itiven Aufgaben und Pf		Jenuildi	gc111Cl		013_SUP.1	anagement			Kenntnisse über die	
FS_FuSi-Manager 002_FSM.1 Für ein FuSi-M. Managr		. ······						Qualitätsmana	-			relevanten Vorgaben, Prozesse, Templates,		
								017_SUP.10 F /Änderungsm				Guidelines und Tools		
								019_ACQ.4	anagomont					
						Lieferantenmanagement 081_PIM.3 Prozessverbesserung								
			ety-relevantes Projekt ger benannt werden. D		002_FSM.1	FuSi-Ma			Si-Konzeptphase	Genehmigt	27.0	Kenntnisse der anzuwendenden Normen		
		Manager p	lant, koordiniert und st	ellt sicher,								und Standards (z.B. ISO 26262, IEC 61508)		
	l l		notwendig durchgefü	alle für die funktionale Sicherheit vendigen Aktivitäten im Projekt hgeführt und die notwendigen FuSi-										
S K	onfigurationsmana		Arbeitspro	dukte erstellt werden. aufgabe des Konfigurati		012 SUP 8			-		Genehmigt	25.0	Kenntnisse im Bereich	
ist e		_	ist es, die	Korrektheit und Konsist e und Arbeitsprodukte	enz der	Konfigurati		<u>agement</u>			Schennigt	23.0	Konfigurationsmanagement und der eingesetzten	
						l					1	1		

FS_Qualitätsmanager	013 SUP.1	und die Verfügbarkeit sicherzustellen. Die Hauptaufgabe des Qualitätsmanagers ist	013 SUP.1	012 SUP.8	Genehmigt	30.0	Erfahrungen in den im
3_QualicatsHarlage		es, von unabhängiger Seite sicherzustellen, dass Arbeitsprodukte und Prozesse vorgegebenen Bestimmungen und Plänen entsprechen und dass Nichtübereinstimmungen behoben und zukünftig verhindert werden. Der FS_Qualitätsmanager übernimmt dabei eine begleitende, unterstützende und überwachende Rolle im gesamten Entwicklungsprozess. Eine Kombination mit weiteren Rollen ist nur möglich, wenn ein Interessenkonflikt ausgeschlossen werden kann. Die Hauptverantwortung für die Gesamtqualität im Projekt liegt weiterhin beim	Qualitätssicherung	one sort of the configurations management O17 SUP.10 Problem- IAnderungsmanagement	Genemingt	30.0	Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Testmanager	014_SUP.2	FS_Projektleiter. Die Hauptaufgabe des Testmanagers ist es, eine Strategie zu entwickeln, mit der jedes Arbeitsprodukt eines Prozesses oder Projekts verifiziert/validiert werden kann.	034_SYS.4 Systemintegration und Systemintegrationstest 035_SYS.5 Systemqualifizierung			3.0	
			044_SWE.4 Softwaremodulverifikation				
FS_Problem- /Änderungsmanager	017_SUP.10	Die Hauptaufgabe des Problem- /Änderungsmanagers ist es, sicherzustellen, dass Problemmeldungen und Änderungsanträge strukturiert und in nachvollziehbarer Art und Weise ermittelt, erfasst, analysiert und bis zur Behebung oder Umsetzung verfolgt und überwacht werden.	017 SUP.10 Problem- /Änderungsmanagement		Genehmigt	12.0	Kenntnisse im Bereich Problem- und Änderungsmanagement und der eingesetzten Methoden und Techniken
FS_FuSi-Ingenieur	021_FSE.1	Für den Fall, dass ein Projekt eine Safety-Last zugewiesen wird, werden im Projekt FuSi- Ingenieure benötigt, um die Entwicklung nach den entsprechenden normativen Anforderungen durchzuführen und den FuSi- Manager zu unterstützen.	021_FSE.1 FuSi- Konzeptphase		In Arbeit	5.0	
FS_Systemanforderungs- Ingenieur	032_SYS.2	Die Hauptaufgabe des Systemanforderungs- Ingenieurs ist die Spezifizierung von Systemanforderungen auf Grundlage der definierten Stakeholder-Anforderungen.	032_SYS.2 Systemanforderungsanalyse		Genehmigt	14.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Systemarchitekt		Die Hauptaufgabe des Systemarchitekten ist die Entwicklung einer geeigneten Systemarchitektur auf Basis der Systemanforderungsspezifikation.	033_SYS.3 Systemarchitekturdesign	Systemanforderungsanalyse 034_SYS.4 Systemintegration und Systemintegrationstest 041_SWE.1 Softwareanforderungsanalyse 051_HWE.1	Genehmigt	26.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Systemintegrator		Die Hauptaufgabe des Systemintegrators ist die Planung, Durchführung und Berichterstattung der Integration der Systembestandteile und des Systemintegrationstests, um eine Übereinstimmung zwischen Gesamtsystem und der Systemarchitektur nachzuweisen.	034_SYS.4 Systemintegration und Systemintegrationstest	Hardwareanforderungsanalyse 033_SYS.3 Systemarchitekturdesign	Review	17.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Systemqualifizierer	035_SYS.5	und der Systematchitektur machauwesen. Die Hauptaufgabe des Systemqualifizierers ist die Verifizierung des Gesamtsystems, um eine Übereinstimmung zwischen Gesamtsystem und den Systemanforderungen nachzuweisen.		035_SYS.5 Systemqualifizierung		5.0	
FS_Softwareanforderungs- Ingenieur		Die Hauptaufgabe des Softwareanforderungs- Ingenieurs ist die Spezifizierung von Softwareanforderungen auf Grundlage der definierten Systemanforderungsspezifikation und der Systemarchitektur.	041_SWE.1 Softwareanforderungsanalyse		Genehmigt	13.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Softwarearchitekt		Die Hauptaufgabe des Softwarearchitekten ist die Entwicklung einer geeigneten Softwarearchitektur auf Basis der Softwareanforderungen.	042_SWE.2 Softwarearchitekturdesign	041_SWE.1 Softwareanforderungsanalyse 043_SWE.3 Detailliertes Softwaredesign und Softwaremodulerstellung	Genehmigt	12.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Softwareentwickler	043_SWE.3	Die Hauptaufgabe des Softwareentwicklers ist die Entwicklung des Software-Detail-Designs und die Programmierung der Software.	043_SWE.3 Detailliertes Softwaredesign und Softwaremodulerstellung	041_SWE.1 Softwareanforderungsanalyse 042_SWE.2 Softwarearchitekturdesign 044_SWE.4 Softwaremodulverifikation	Genehmigt	20.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Softwaretester	044_SWE.4	Die Hauptaufgabe des Softwaretesters ist die Verifikation der Softwaremodule.	044_SWE.4 Softwaremodulverifikation		Genehmigt	20.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Softwareintegrator	045_SWE.5	Die Hauptaufgabe des Softwareintegrators ist die Planung, Durchführung und Berichterstattung der Softwareintegration und des Softwareintegrationstests, um eine Übereinstimmung zwischen integrierter Software und der Softwarearchitektur nachzuweisen.	045_SWE.5 Softwareintegration und Softwareintegrationstest	042_SWE.2 Softwarearchitekturdesign	Review	14.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Softwarequalifizierer		Die Hauptaufgabe des Softwarequalifizierers ist die Verifizierung der vollständig integrierten Software, um eine Übereinstimmung zwischen integrierter Software und den Softwareanforderungen nachzuweisen.		041_SWE.1 Softwareanforderungsanalyse		11.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Hardwareanforderungs- Ingenieur		Die Hauptaufgabe des Hardwareanforderungs- Ingenieurs besteht darin, auf Grundlage der Systemanforderungen und der Systemarchitektur Anforderungen an die Hardware zu ermitteln und zu verwalten.	Hardwareanforderungsanalyse	054_HWE.4 Hardwareanforderungsverifikation		9.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)
FS_Hardwareentwickler	052_HWE.2	Die Hauptaufgabe des Hardwareentwicklers ist die Entwicklung und Bewertung einer geeigneten Hardwarearchitektur und eines Hardwaredetaildesigns auf Basis der	052_HWE.2 Hardwaredesign	051_HWE.1 Hardwareanforderungsanalyse	Review	10.0	Erfahrungen in den im Projekt notwendigen Entwicklungsprozessen (SYS, SWE, HWE)

		Hardwareanforderungen und der		1	[1	1
FS_Hardwareintegrator	_	Systemachitektur. Die Haupfraufgabe des Hardwareintegrators ist die Planung, Durchführung und Berichterstattung der Verifikation der Hardware, um eine Übereinstimmung zwischen der fertigen Hardware und der Hardwarearchitektur und dem Hardwaredetaildesign nachzuwelsen.		053_HWE.3 Hardwaredesignverifikation		4.0	
FS_Hardwarequalifizierer	054_HWE.4	Die Hauptaufgabe des Hardwarequalifizierers ist die Planung, Durchführung und Berichterstattung der Verifikation der Hardware, um eine Übereinstimmung zwischen der fertigen Hardware und den Hardwareanforderungen nachzuweisen.		054_HWE.4 Hardwareanforderungsverifikation		5.0	
FS_Autor	gen_001	Der Autor ist der Ersteller eines Dokuments oder eines KM-Elements (Arbeitsprodukts). Er ist dafür zuständig, dass sein KM-Element den vollständigen Dokumentationsprozess durchläuft.	Methode Review		In Arbeit	9.0	Die Qualifikationen sollten denen entsprechen um das Arbeitsprodukt erstellen zu können.
FS_Reviewer	gen_002	Die Hauptaufgabe des Reviewers ist die Prüfung eines eines Arbeitsprodukts.	<u>Methode Review</u>		In Arbeit	8.0	Die Qualifikationen des Reviewers sollten denen entsprechen, um das Reviewobjekt beurteilen zu können.
FS_Genehmiger	gen_003	Der Genehmiger ist die freigebende Instanz für ein Artefakt.				3.0	
FS_Moderator	gen_004	Die Hauptaufgabe des Moderators ist es, die Organisation und Leitung des Reviews von der Planung bis zum Abschluss.	Methode Review		In Arbeit	5.0	Organisationstalent
FS_Protokollant	gen_006	Die Hauptaufgabe des Protokollenten ist es, die Findings im Review Protokoll aufzunehmen.	<u>Methode Review</u>		In Arbeit	3.0	deutsch und englisch Kenntnisse
FS_FuSi-Beurteiler	xxx	Für den Fall, dass ein Projekt eine Safety-Last zugewiesen wird, muss ein FuSi-Beurteiler mit der von der Norm geforderten Unabhängigkeit benannt oder beauftragt werden, um die Safety-Pflichten und - Verantwortungen in diesem Projekt abarbeiten zu können.				3.0	
FS_FMEA-Moderator	xxx	Die Aufgabe des FMEA-Moderators ist die Moderation und die Eingabe der FMEA (Failure Mode and Effect Analysis), um mögliche Risiken und deren Auswirkungen zu identifizieren und präventive Maßnahmen einzuleiten.				3.0	
FS_Security-Manager	xxx					2.0	