

FMEA-MSR

Aufgabenpriorität (AP) Logik

- VDA / AIAG Handbuch -

Die Aufgabenpriorität basiert auf Kombinationen der Bedeutung, Häufigkeit und Überwachung und dient der Priorisierung von Maßnahmen zur Risikoreduzierung.							Vom Benutzer auszufüllen:
Auswirkung	B	Prognose des Auftretens der Fehlerursache während der Lebensdauer des Fahrzeugs	H	Wirksamkeit der Überwachung	M	Aufgabenpriorität (AP)	Anmerkungen
Sehr große Auswirkung auf Produkt	10	Mittel - extrem hoch	5 - 10	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	H	
		Niedrig	4	Mäßig hoch - unwirksam	4 - 10	H	
				Sehr hoch - hoch	2 - 3	H	
				Zuverlässig	1	M	
		Sehr niedrig	3	Mäßig hoch - unwirksam	4 - 10	H	
				Sehr hoch - hoch	2 - 3	M	
				Zuverlässig	1	N	
		Extrem niedrig	2	Mäßig hoch - unwirksam	4 - 10	M	
				Zuverlässig - hoch	1 - 3	N	
		Kann nicht auftreten	1	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	N	
Große Auswirkung auf Produkt	9	Niedrig - extrem hoch	4 - 10	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	H	
		Extrem niedrig - sehr niedrig	2 - 3	Sehr hoch - unwirksam	2 - 10	H	
				Zuverlässig - hoch	1	N	
		Kann nicht auftreten	1	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	N	
Mäßig große Auswirkung auf Produkt	7 - 8	Mittel - extrem hoch	6 - 10	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	H	
		Mittel	5	Mäßig hoch - unwirksam	5 - 10	H	
				Zuverlässig - mäßig hoch	1 - 4	M	
		Niedrig	4	Mäßig niedrig - unwirksam	7 - 10	H	
				Mäßig hoch - mäßig	4 - 6	M	
				Zuverlässig - hoch	1 - 3	N	
		Sehr niedrig	3	Sehr niedrig - unwirksam	9 - 10	H	
				Mäßig niedrig - niedrig	7 - 8	M	
				Zuverlässig - mäßig	1 - 6	N	
		Extrem niedrig	2	Mäßig niedrig - unwirksam	7 - 10	M	
				Zuverlässig - mäßig	1 - 6	N	
		Kann nicht auftreten	1	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	N	

FMEA-MSR

Aufgabenpriorität (AP) Logik

- VDA / AIAG Handbuch –
Seite (2/2)

Mäßig niedrige Auswirkung auf Produkt	4 - 6	Hoch - extrem hoch	7 - 10	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	H		
		Mittel	5 - 6	Mäßig - unwirksam	6 - 10	H		
				Zuverlässig – mäßig hoch	1 - 5	M		
		Sehr niedrig - niedrig	2 - 4	Sehr niedrig – unwirksam		9 - 10	M	
				Mäßig hoch – mäßig		7 - 8	M	
				Zuverlässig - mäßig		1 - 6	N	
Kann nicht auftreten	1	Zuverlässig – unwirksam	1 - 10	N				

Niedrige Auswirkung auf Produkt	2 - 3	Hoch – extrem hoch	7 - 10	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	H	
		Mittel	5 - 6	Mäßig niedrig – unwirksam	7 - 10	M	
				Zuverlässig - mäßig	1 - 6	N	
		Sehr niedrig - niedrig	2 - 4	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	N	
		Kann nicht auftreten	1	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	N	

Sehr niedrige Auswirkung auf Produkt	1	Kann nicht auftreten – extrem hoch	1 - 10	Zuverlässig - unwirksam	1 - 10	N	
--	----------	--	--------	-------------------------	--------	---	--