

# DIN EN 894-1:1997-04 (D)

Sicherheit von Maschinen\_ - Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und  
Stellteilen\_ - Teil\_1: Allgemeine Leitsätze für Benutzer-Interaktion mit Anzeigen und Stellteilen;  
Deutsche Fassung EN\_894-1:1997

---

		<b>Inhalt</b>	
	Seite		Seite
<b>Vorwort</b> .....	2	4.3 Steuerbarkeit .....	4
<b>0 Einleitung</b> .....	2	4.3.1 Prinzip der Redundanz .....	4
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	2	4.3.2 Prinzip der Zugänglichkeit .....	4
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	2	4.3.3 Prinzip des Bewegungsraumes .....	4
<b>3 Definitionen</b> .....	3	4.4 Erwartungskonformität .....	5
3.1 Stellteil .....	3	4.4.1 Prinzip der Kompatibilität zum Erlernten .....	5
3.2 Anzeigeeinrichtung .....	3	4.4.2 Prinzip der Kompatibilität zur Praxis .....	5
3.3 Operator .....	3	4.4.3 Prinzip der Konsistenz .....	5
<b>4 Gestaltungsleitsätze für Operator-Aufgaben- Beziehungen</b> .....	3	4.5 Fehlerrobustheit .....	5
4.1 Aufgabenangemessenheit .....	3	4.5.1 Prinzip der Fehlerkontrolle .....	5
4.1.1 Prinzip der Funktionszuweisung .....	3	4.5.2 Prinzip der Fehlerbehandlungszeit .....	5
4.1.2 Prinzip der Komplexität .....	3	4.6 Anpaßbarkeit und Erlernbarkeit .....	5
4.1.3 Prinzip der Gruppierung .....	3	4.6.1 Prinzip der Flexibilität .....	5
4.1.4 Prinzip der Unterscheidbarkeit .....	4	<b>Anhang A</b> (informativ) Menschliche Informationsverarbeitung .....	6
4.1.5 Prinzip des funktionellen Zusammenhangs ..	4	<b>Anhang ZA</b> (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der EU-Richtlinie für Maschinen .....	10
4.2 Selbsterklärungsfähigkeit .....	4		
4.2.1 Prinzip der Informationsverfügbarkeit .....	4		