

# DIN ISO 14289-1:2014-02 (D)

## Dokumenten-Management - Verbesserung der Barrierefreiheit für das Dateiformat von elektronischen Dokumenten - Teil 1: Anwendung der ISO 32000-1 (PDF/UA-1) (ISO 14289-1:2012)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Schreibweise .....	6
5 Versionskennzeichnung .....	7
6 Konformitätsanforderungen .....	7
6.1 Allgemeines .....	7
6.2 Konforme Dateien .....	7
6.3 Konforme Leseanwendung .....	8
6.4 Konforme technische Hilfsmittel .....	8
7 Anforderungen an das Dateiformat .....	8
7.1 Allgemeines .....	8
7.2 Text .....	9
7.3 Grafiken .....	9
7.4 Überschriften .....	10
7.5 Tabellen .....	11
7.6 Listen .....	11
7.7 Mathematische Ausdrücke .....	11
7.8 Kopfzeilen und Fußzeilen .....	11
7.9 Fuß- bzw. Endnoten und Referenzen .....	11
7.10 Optionaler Inhalt .....	12
7.11 Eingebettete Dateien .....	12
7.12 Artikel-Lesereihenfolgen .....	12
7.13 Digitale Signaturen .....	12
7.14 Nicht-interaktive Formulare .....	12
7.15 XFA .....	12
7.16 Sicherheit .....	13
7.17 Navigation .....	13
7.18 Annotationen .....	13
7.19 Aktionen .....	14
7.20 XObjekte .....	14
7.21 Schriften .....	15
8 Anforderungen für konforme Leseanwendungen .....	18
8.1 Allgemeines .....	18
8.2 Text .....	18
8.3 Tabellen .....	18
8.4 Optionaler Inhalt .....	18
8.5 Dateianhänge und eingebettete Dateien .....	19

8.6	Digitale Signaturen .....	19
8.7	Aktionen .....	19
8.8	Metadaten .....	19
8.9	Navigation .....	20
8.10	Annotationen .....	20
9	Anforderungen für AT-Geräte .....	21
9.1	Allgemeines .....	21
9.2	Optionalen Inhalt .....	21
9.3	Navigation .....	21
	Literaturhinweise .....	22