

# DIN EN 16586-2:2017-07 (D)

## Bahnanwendungen - Gestaltung für die Nutzung durch PRM - Barrierefreier Zugang - Teil 2: Einstiegshilfen; Deutsche Fassung EN 16586-2:2017

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Symbole und Abkürzungen .....	8
5 Anforderungen und Bewertung.....	8
5.1 Allgemeines.....	8
5.2 Einstiegshilfen - Allgemeine Anforderungen.....	9
5.2.1 Allgemeines.....	9
5.2.2 Einstiegshilfen auf Bahnsteigen .....	10
5.2.3 Einstiegshilfen im Fahrzeug.....	10
5.3 Einstiegshilfen - Rampen.....	10
5.3.1 Allgemeine Anforderungen an Rampen.....	10
5.3.2 Fahrzeugseitige Rampen - zusätzliche Anforderungen.....	15
5.4 Einstiegshilfen - Hublifte.....	16
5.4.1 Allgemeine Anforderungen an Hublifte .....	16
5.4.2 Bahnsteigseitige Hublifte - zusätzliche Anforderungen.....	19
5.4.3 Fahrzeugseitige Hublifte - zusätzliche Anforderungen.....	19
5.5 Einstiegshilfen im Fahrzeug - Beweglicher Tritt und Spaltüberbrückung .....	20
6 Verfahren .....	21
Anhang A (normativ) EG-Prüfung.....	22
A.1 Interoperabilitätskomponenten .....	22
A.1.1 Konformitätsbewertung.....	22
A.1.2 Anwendung der Module .....	22
A.2 Teilsysteme .....	23
A.2.1 EG-Prüfung (allgemein).....	23
A.2.2 EG-Prüfverfahren für Teilsysteme (Module).....	23
Anhang B (normativ) Zusammenfassung der Prüfanforderungen .....	25
Anhang C (informativ) Visuelle Beispiele für Einstiegshilfen .....	26
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2008/57/EG.....	27
Literaturhinweise .....	29