



Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik



BSI – Technische Richtlinie

Bezeichnung: IT-Basisinfrastruktur
Modul

Anwendungsbereich: De-Mail

Kürzel: BSI TR 01201 Teil 1

Version: 1.7



Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
Postfach 20 03 63
53133 Bonn

Tel.: +49 22899 9582-0

E-Mail: de-mail@bsi.bund.de

Internet: <https://www.bsi.bund.de>

© Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik 2022



Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung.....	4
2	Dokumentenübersicht.....	5
2.1	Funktionale Anforderungen.....	5
2.2	Interoperabilität.....	5
2.3	IT-Sicherheit.....	5
2.4	Funktionsprüfung.....	5
2.5	Interoperabilitätsprüfung.....	5



1 Einleitung

Dieses Modul beschreibt die Struktur der IT-Basisinfrastruktur. Das Modul ist Bestandteil der [TR DM].

Die De-Mail-Dienste PVD, DA sowie ID und auch die Funktionen des Accountmanagements rufen ihrerseits Funktionen der IT-Basisinfrastruktur auf, um ihre fachspezifischen Aufgaben zu erfüllen.

Zu den IT-Basisinfrastruktur-Diensten gehören:

- der ÖVD
- das persönliche Adressbuch,
- der DNS,
- der Zeitdienst,
- der Protokollierungsdienst.



2 Dokumentenübersicht

2.1 Funktionale Anforderungen

Die funktionalen Anforderungen an die IT-Basisinfrastruktur werden in [TR DM IT-BInfra FU] beschrieben.

2.2 Interoperabilität

Die Datenstrukturen zur Gewährleistung der Interoperabilität der IT-Basisinfrastruktur sind in [TR DM IT-BInfra IO] beschrieben.

2.3 IT-Sicherheit

Die spezifischen Anforderungen an die Sicherheit der IT-Basisinfrastruktur werden in [TR DM IT-BInfra Si] beschrieben.

2.4 Funktionsprüfung

Die Spezifikation der Prüffälle für die Funktionsprüfung erfolgt in [TR DM IT-BInfra FU-PS].

2.5 Interoperabilitätsprüfung

Die Spezifikation der Prüffälle für die Interoperabilitätsprüfung erfolgt in [TR DM IT-BInfra FU-PS].