

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Abkürzungen	6
5 Allgemeines	7
5.1 Sicherheit der Information	7
5.1.1 Allgemeines	7
5.1.2 Schlüsselverwaltung.....	7
5.1.3 Zugang zur AÜA und zum ATSN	8
5.1.4 Sicherheitsüberprüfung	8
5.2 Verfügbarkeit	8
5.2.1 Allgemeines	8
5.2.2 Verfügbarkeit einer Einweg-AÜA.....	8
5.2.3 Verfügbarkeit einer Zweiwege-AÜA	8
5.3 Prüfungen	10
5.4 Zertifizierung und Inspektion	10
5.5 Die Rolle des ATSP	11
5.6 AÜA-Anwendungen	11
5.7 Alternative Meldedienste	11
5.8 ÜWZ und gehostete ÜZ.....	11
5.9 Service-Level-Vereinbarungen.....	12
5.9.1 Allgemeines	12
5.9.2 Themen einer Service-Level-Vereinbarung	12
5.10 Dokumentation	13
6 Planung	13
6.1 Allgemeines	13
6.2 Auswahl von AÜA- und/oder ATSN-Kategorie.....	13
6.3 Service-Level-Vereinbarungen.....	13
6.4 Rollen und Verantwortlichkeiten.....	13
6.5 Verbindungen zur Alarmanlage.....	14
7 Entwurf.....	14
7.1 Nicht-AÜG-Geräte	14
7.2 Gemeinsam genutzte Verbindungen und Durchsatz	14
7.2.1 Allgemeines	14
7.2.2 Empfehlungen	15

	Seite
7.3	Auswahl eines Übertragungsnetzes..... 15
7.4	Interoperabilität..... 16
7.4.1	Protokolle 16
7.4.2	Alarmmeldungsprotokolle im PSTN 16
7.4.3	VoIP-Anlagen 16
7.4.4	Alarmmeldungsprotokolle für IP 17
7.4.5	Zusammenschaltungen 17
7.5	Einbauort von ÜE und anderen Übertragungsnetzgeräten..... 17
7.6	Beispiele für den Aufbau 17
7.6.1	Allgemeines..... 17
7.6.2	ATSN mit Betriebsart „Durchreichen“ 18
7.6.3	ATSN mit Betriebsart „Speichern und Weiterleiten“ 19
8	Installation 19
8.1	Inbetriebnahme 19
8.2	Prüfungen..... 19
8.2.1	Allgemeines..... 19
8.2.2	Prüfphase 20
8.2.3	Abnahme 20
8.2.4	Konformitätserklärung 20
8.3	Befestigung, Montage, Verkabelung 20
8.3.1	Allgemeines..... 20
8.3.2	Verkabelung 21
8.4	Kompetenz 21
8.5	Dokumentation 21
8.6	Zertifizierung..... 21
9	Betrieb 21
9.1	Allgemeines..... 21
9.2	Überwachung der Leistungsmerkmale der AÜA und/oder eines ATSN 21
9.3	Änderungsmanagement..... 22
9.4	Konfigurationsmanagement 22
9.5	Anlagenverbesserungen 22
9.6	Problembehandlung 22
9.7	Geplante Instandhaltung 23
9.8	End-of-Life-Management 23
9.9	Backups..... 23