



Annexe 1.13 de l'ordonnance de l'OFCOM du 9 décembre 1997 sur les services de télécommunication
et les ressources d'adressage (RS 784.101.113/1.13)

Prescriptions techniques et administratives

concernant

la sécurité des réseaux et des services exploités par les concessionnaires de radiocommunication mobile

1^{ère} édition: 23.11.2022

Entrée en vigueur: 01.01.2023



Table des matières

1.	Généralités	3
1.1	Champ d'application.....	3
1.2	Références.....	3
1.3	Abréviations.....	4
2.	Mesures de sécurité	4

1. Généralités

1.1 Champ d'application

Les présentes prescriptions techniques et administratives (PTA) constituent l'annexe 1.13 de l'ordonnance de l'OFCOM du 9 décembre 1997 sur les services de télécommunication et les ressources d'adressage [3]. Elles se fondent sur l'art. 48a de la loi du 30 avril 1997 sur les télécommunications (LTC) [1] et sur l'art. 96g, al. 1, de l'ordonnance du 9 mars 2007 sur les services de télécommunication (OST) [2]. Elles s'adressent aux concessionnaires de radiocommunication mobile et concernent leurs réseaux de radiocommunication mobile à partir de la cinquième génération selon les normes 5G 3GPP TS 33.501 (Non Stand Alone et Stand Alone).

1.2 Références

- [1] RS 784.10
Loi du 30 avril 1997 sur les télécommunications (LTC)
- [2] RS 784.101.1
Ordonnance du 9 mars 2007 sur les services de télécommunication (OST)
- [3] RS 784.101.113
Ordonnance de l'OFCOM du 9 décembre 1997 sur les services de télécommunication et les ressources d'adressage
- [4] ISO/IEC 27001:2013 Information Technology – Security Techniques – Information Security Management Systems - Requirements
- [5] ISO/IEC 27002:2013 Information Technology – Security Techniques – Code of Practice for Information Security Controls
- [6] ISO/IEC 27011:2016 Information Technology – Security Techniques - Code of Practice for Information Security Controls based on ISO/IEC 27002 for Telecommunications Organizations
- [7] ISO 22301:2019 Security and Resilience – Business Continuity Management Systems - Requirements
- [8] ISO/IEC 27035-1:2016 Information Technology – Security Techniques - Information Security Incident Management – Part 1: Principles of Incident Management
- [9] ISO/IEC 27035-2:2016 Information Technology – Security Techniques - Information Security Incident Management – Part 2: Guidelines to Plan and Prepare for Incident Response

Les PTA ainsi que les plans de numérotation sont publiés sur le site internet www.ofcom.admin.ch et peuvent être obtenus auprès de l'OFCOM, rue de l'Avenir 44, case postale 256, CH-2501 Biel/Bienne.

Les normes de l'International Standardisation Organisation (ISO) peuvent être obtenues auprès du Secrétariat central de l'Organisation internationale de normalisation, 1, ch. de la Voie-Creuse, CP 56, CH-1211 Genève 20 (www.iso.ch).

Les normes de l'Institut européen de standardisation des télécommunication (ETSI) peuvent être obtenues auprès de l'ETSI, 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis (www.etsi.org).

Les documents 3GPP peuvent être obtenus auprès de 3GPP Mobile Competence Centre, c/o ETSI, 650 route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, France, (www.3gpp.org).

Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.

1.3 Abréviations

ISMS	<i>Information Security Management System</i> - Système de gestion de la sécurité de l'information
ISO	<i>International Standards Organisation</i> / Organisation internationale de normalisation

2. Mesures de sécurité

Les concessionnaires de radiocommunication mobile développent, mettent en œuvre et réexaminent en continu un système de gestion de la sécurité de l'information (ISMS) conforme à la norme ISO/IEC 27001:2013 [4]. Ils se réfèrent aux normes ISO/IEC 27002:2013 [5] ou ISO/IEC 27011:2016 [6] pour déterminer les contrôles à prévoir dans le cadre de cet ISMS.

Dans le cadre de l'ISMS mis en œuvre, les concessionnaires de radiocommunication mobile mettent en œuvre un plan de gestion de la continuité opérationnelle conforme à la norme ISO 22301:2019 [7].

Dans le cadre de l'ISMS mis en œuvre, les concessionnaires de radiocommunication mobile mettent en œuvre un plan de gestion des incidents de sécurité conforme aux normes ISO/IEC 27035-1:2016 [8] et ISO/IEC 27035-2:2016 [9].

Biel/Bienne, le 23 novembre 2022

Office fédéral de la communication OFCOM

Bernard Maissen
Directeur