

## Standarde moldovenești adoptate

#	Indicativul standardului moldovenesc	Titlul standardului în limba română	Titlul standardului în limba rusă	Titlul standardului în limba engleză	Data adoptării standardului	Indicativul standardului european preluat	ICS1	ICS2	ICS3	Indicativul standardului moldovenesc înlocuit	Data din care se anulează standardul înlocuit
1	SM ETSI TS 132 581 V16.0.0:2021	Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Operațiuni, administrare, întreținere și aprovizionare (OAM&P) cu nodul de domiciliu B (HNB). Concepte și cerințe pentru interfața tip 1 HNB la sistemul de management HNB (HMS) (3GPP TS 32.581 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Home Node B (HNB) Operations, Administration, Maintenance and Provisioning (OAM&P). Concepts and requirements for Type 1 interface HNB to HNB Management System (HMS) (3GPP TS 32.581 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 581 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
2	SM ETSI TS 132 582 V16.0.0:2021	Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Operațiuni, administrare, întreținere și aprovizionare (OAM&P) cu nodul de domiciliu B (HNB). Model de informații pentru interfața tip 1 HNB către HNB al sistemului de management (HMS) (3GPP TS 32.582 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Home Node B (HNB) Operations, Administration, Maintenance and Provisioning (OAM&P). Information model for Type 1 interface HNB to HNB Management System (HMS) (3GPP TS 32.582 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 582 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

3	SM ETSI TS 132 583 V16.0.0:2021	Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Operațiuni, administrare, întreținere și aprovizionare (OAM&P) cu nodul de domiciliu B (HNB). Fluxuri de proceduri pentru interfața de tip 1 HNB către HNB al sistemului de management (HMS) (3GPP TS 32.583 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Home Node B (HNB) Operations, Administration, Maintenance and Provisioning (OAM&P). Procedure flows for Type 1 interface HNB to HNB Management System (HMS) (3GPP TS 32.583 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 583 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
4	SM ETSI TS 132 584 V16.0.0:2021	Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). Managementul telecomunicațiilor. Operațiuni, administrare, întreținere și aprovizionare (OAM&P) cu nodul de domiciliu B (HNB). Definiții XML pentru interfața HNB tip 1 la sistemul de management HNB (HMS) (3GPP TS 32.584 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). Telecommunication management. Home Node B (HNB) Operations, Administration, Maintenance and Provisioning (OAM&P). XML definitions for Type 1 interface HNB to HNB Management System (HMS) (3GPP TS 32.584 version 16.0.0 Release 16)(3GPP TS 32.584 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 584 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

5	SM ETSI TS 132 591 V16.0.0:2021	LTE. Managementul telecomunicațiilor. Operațiuni, administrare, întreținere și aprovizionare (OAM&P) cu nodul B îmbunătățit de domiciliu (HeNB). Concepte și cerințe pentru interfața de tip 1 între HeNB cu sistemul de management HeNB (HeMS) (3GPP TS 32.591 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		LTE. Telecommunication management. Home enhanced Node B (HeNB) Operations, Administration, Maintenance and Provisioning (OAM&P). Concepts and requirements for Type 1 interface HeNB to HeNB Management System (HeMS) (3GPP TS 32.591 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 591 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
6	SM ETSI TS 132 592 V16.0.0:2021	LTE. Managementul telecomunicațiilor. Operațiuni, administrare, întreținere și aprovizionare (OAM&P) cu nodul B îmbunătățit de domiciliu (HeNB). Model de informații pentru interfața de tip 1 HeNB și sistemul de management HeNB (HeMS) (3GPP TS 32.592 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		LTE. Telecommunication management. Home enhanced Node B (HeNB) Operations, Administration, Maintenance and Provisioning (OAM&P). Information model for Type 1 interface HeNB to HeNB Management System (HeMS) (3GPP TS 32.592 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 592 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

**Standarde moldovenești adoptate**

7	SM ETSI TS 132 593 V16.0.0:2021	LTE. Managementul telecomunicațiilor. Operațiuni, administrare, întreținere și aprovizionare (OAM&P) cu nodul B îmbunătățit de domiciliu (HeNB). Fluxuri de proceduri pentru interfața tip 1 HeNB la sistemul de management HeNB (HeMS) (3GPP TS 32.593 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		LTE. Telecommunication management. Home enhanced Node B (HeNB) Operations, Administration, Maintenance and Provisioning (OAM&P). Procedure flows for Type 1 interface HeNB to HeNB Management System (HeMS) (3GPP TS 32.593 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 593 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
8	SM ETSI TS 132 594 V16.0.0:2021	LTE. Managementul telecomunicațiilor. Operațiuni, administrare, întreținere și aprovizionare (OAM&P) cu nodul B îmbunătățit de domiciliu (HeNB). Definiții XML pentru interfața de tip 1 HeNB la sistemul de management HeNB (HeMS) (3GPP TS 32.594 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		LTE. Telecommunication management. Home enhanced Node B (HeNB) Operations, Administration, Maintenance and Provisioning (OAM&P). XML definitions for Type 1 interface HeNB to HeNB Management System (HeMS)(3GPP TS 32.594 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 594 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

**Standarde moldovenești adoptate**

9	SM ETSI TS 132 600 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurației (CM). Concept și cerințe performante (3GPP TS 32 600 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM). Concept and high-level requirements (3GPP TS 32.600 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 600 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
10	SM ETSI TS 132 601 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurației (CM). Punct de referință de integrare de bază CM (IRP). Cerințe (3GPP TS 32 601 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM). Basic CM Integration Reference Point (IRP). Requirements (3GPP TS 32.601 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 601 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

11	SM ETSI TS 132 602 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurației (CM). Punct de referință de integrare de bază CM (IRP). Serviciul de informare (IS) (3GPP TS 32 602 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM). Basic CM Integration Reference Point (IRP). Information Service (IS) (3GPP TS 32.602 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 602 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
12	SM ETSI TS 132 606 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurației (CM). Punct de referință de integrare de bază CM (IRP). Definiții pentru setul de soluții (SS) (3GPP TS 32 606 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM). Basic CM Integration Reference Point (IRP). Solution Set (SS) definitions (3GPP TS 32.606 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 606 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

13	SM ETSI TS 132 611 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurației (CM). Punct de referință de integrare CM în vrac (IRP): Cerințe (IRP) (3GPP TS 32 611 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM). Bulk CM Integration Reference Point (IRP): Requirements (3GPP TS 32.611 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 611 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
14	SM ETSI TS 132 612 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurației (CM). Punct de referință de integrare CM în vrac (IRP): Serviciul de informare (IS) (3GPP TS 32 612 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM). Bulk CM Integration Reference Point (IRP): Information Service (IS) (3GPP TS 32.612 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 612 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

15	SM ETSI TS 132 616 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurației (CM). Punct de referință de integrare CM în vrac (IRP): Definiții pentru setul de soluții (SS) (3GPP TS 32 616 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM). Bulk CM Integration Reference Point (IRP). Solution Set (SS) definitions (3GPP TS 32.616 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 616 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
16	SM ETSI TS 132 661 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurației (CM). Cerințe de bază CM (3GPP TS 32 661 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM). Kernel CM Requirements (3GPP TS 32.661 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 661 V16.0.0 (2020-08)	33.020				



## Standarde moldovenești adoptate

17	SM ETSI TS 132 662 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurației (CM). Serviciul de informare de bază CM (3GPP TS 32 662 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM). Kernel CM Information Service (IS) (3GPP TS 32.662 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 662 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
18	SM ETSI TS 132 666 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurației (CM). Punct de referință de integrare CM de bază (IRP) (3GPP TS 32.666 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM). Kernel CM Integration Reference Point (IRP). Solution Set (SS) definitions (3GPP TS 32.666 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 666 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

## Standarde moldovenești adoptate

19	SM ETSI TS 132 690 V16.0.0:2021	Sistem digital de telecomunicații celulare (Faza 2+) (GSM). Sistemul universal de telecomunicații mobile (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul inventarului (IM). Cerințe (3GPP TS 32.690 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Inventory Management (IM). Requirements (3GPP TS 32.690 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 132 690 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
20	SM ETSI TS 133 102 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+) (GSM). Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). Securitatea 3G. Arhitectura de securitate (3GPP TS 33.102 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). 3G security. Security architecture (3GPP TS 33.102 version 16.0.0 Release 16)	22.10.2021	ETSI TS 133 102 V16.0.0 (2020-08)	33.020				