

Standarde moldovenești adoptate

#		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 128 304 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+). Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. 5G. Controlul și monitorizarea parametrilor de putere, energie și mediu. (PEE). Punctul de referință de integrare (IRP). Cerințe (3GPP TS 28.304 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Control and monitoring of Power, Energy and Environmental (PEE) parameters Integration Reference Point (IRP). Requirements (3GPP TS 28.304 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 304 V16.0.0 (2020-09)	33.020				
2	SM ETSI TS 128 305 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+). Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. 5G. Controlul și monitorizarea parametrilor de putere, energie și mediu. (PEE). Punctul de referință de integrare (IRP). Serviciu de informare (IS) (3GPP TS 28.305 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Control and monitoring of Power, Energy and Environmental (PEE) parameters Integration Reference Point (IRP). Information Service (IS) (3GPP TS 28.305 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 305 V16.0.0 (2020-09)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

3	SM ETSI TS 128 306 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+). Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. 5G. Controlul și monitorizarea parametrilor de putere, energie și mediu. (PEE). Punctul de referință de integrare (IRP). Definițiile setului de soluții (SS) (3GPP TS 28.306 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Control and monitoring of Power, Energy and Environmental (PEE) parameters Integration Reference Point (IRP). Solution Set (SS) definitions (3GPP TS 28.306 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 306 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
4	SM ETSI TS 128 307 V16.0.0:2021	Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. 5G. Managementul telecomunicațiilor. Colectarea măsurărilor de calitate a experimentelor (QoE). Punctul de referință de integrare (IRP). Cerințe (3GPP TS 28.307 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Telecommunication management. Quality of Experience (QoE) measurement collection Integration Reference Point (IRP). Requirements (3GPP TS 28.307 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 307 V16.0.0 (2020-07)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

5	SM ETSI TS 128 308 V16.0.0:2021	Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. 5G. Managementul telecomunicațiilor. Colectarea măsurărilor de calitate a experimentelor (QoE). Punctul de referință de integrare (IRP). Serviciul de informare (IS) (3GPP TS 28.308 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Telecommunication management. Quality of Experience (QoE) measurement collection Integration Reference Point (IRP). Information Service (IS) (3GPP TS 28.308 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 308 V16.0.0 (2020-07)	33.020				
6	SM ETSI TS 128 309 V16.0.0:2021	Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. 5G. Managementul colectării măsurărilor de calitate a experimentelor (QoE). Punctul de referință de integrare (IRP). Definițiile setului de soluții (SS) (3GPP TS 28.309 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Management of Quality of Experience (QoE) measurement collection Integration Reference Point (IRP). Solution Set (SS) definitions (3GPP TS 28.309 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 309 V16.0.0 (2020-10)	33.020				
7	SM ETSI TS 128 310 V16.1.0:2021	5G. LTE. Management și orchestrare. Eficiența energetică a 5G. (3GPP TS 28.310 versiunea 16.1.0 Ediția 16)		5G. LTE. Management and orchestration. Energy efficiency of 5G (3GPP TS 28.310 version 16.1.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 310 V16.1.0 (2020-08)	33.020				
8	SM ETSI TS 128 310 V16.2.0:2021	5G. LTE. Management și orchestrare. Eficiența energetică a 5G. (3GPP TS 28.310 versiunea 16.2.0 Ediția 16)		5G. LTE. Management and orchestration. Energy efficiency of 5G (3GPP TS 28.310 version 16.2.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 310 V16.2.0 (2020-10)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

9	SM ETSI TS 128 310 V16.3.0:2021	5G. LTE. Management și orchestrare. Eficiența energetică a 5G. (3GPP TS 28.310 versiunea 16.3.0 Ediția 16)		5G. LTE. Management and orchestration. Energy efficiency of 5G (3GPP TS 28.310 version 16.3.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 310 V16.3.0 (2021-01)	33.020				
10	SM ETSI TS 128 311 V16.0.0:2021	5G. LTE. Management și orchestrație. Gestionarea politicilor de rețea pentru rețelele mobile bazate pe scenarii de virtualizare a funcției de rețea (NFV) (3GPP TS 28.311 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		5G. LTE. Management and orchestration. Network policy management for mobile networks based on Network Function Virtualization (NFV) scenarios (3GPP TS 28.311 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 311 V16.0.0 (2020-11)	33.020				
11	SM ETSI TS 128 313 V16.0.0:2021	Rețele auto-organizatoare (SON) pentru rețele 5G (3GPP TS 28.313 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		5G. Self-Organizing Networks (SON) for 5G networks (3GPP TS 28.313 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 313 V16.0.0 (2020-10)	33.020				
12	SM ETSI TS 128 313 V16.1.0:2021	Rețele auto-organizatoare (SON) pentru rețele 5G (3GPP TS 28.313 versiunea 16.1.0 Ediția 16)		5G. Self-Organizing Networks (SON) for 5G networks (3GPP TS 28.313 version 16.1.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 313 V16.1.0 (2021-01)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

13	SM ETSI TS 128 390 V16.0.0:2021	Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. 5G. Managementul telecomunicațiilor. Convergență mobilă fixă (FMC). Punctul de referință de integrare a interfețelor (IRP) Profiluri de soluții (SPs) (3GPP TS 28.390 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). Telecommunication management. Fixed Mobile Convergence (FMC). Interface Integration Reference Point (IRP) Solution Profiles (SPs) (3GPP TS 28.390 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 390 V16.0.0 (2020-09)	35.040				
14	SM ETSI TS 128 402 V16.0.0:2021	Sistem celular de telecomunicații digitale (Faza 2+). Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. Managementul performanței (PM) Măsurări de performanță pentru Evolved Packet Core (EPC) și sistem de interconectare non-acces 3GPP (3GPP TS 28.402 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM). Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Performance Management (PM) Performance measurements for Evolved Packet Core (EPC) and non-3GPP access interworking system (3GPP TS 28.402 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 402 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

15	SM ETSI TS 128 403 V16.0.0:2021	Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul performanței (PM). Măsurări de performanță pentru rețeaua locală fără fir (WLAN) (3GPP TS 28.403 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. Telecommunication management. Performance Management (PM). Performance measurements for Wireless Local Area Network (WLAN) (3GPP TS 28.403 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 403 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
16	SM ETSI TS 128 404 V16.2.0:2021	Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Colectarea măsurărilor de calitate a experiențelor (QoE). Concepte, cazuri de utilizare și cerințe (3GPP TS 28.404 versiunea 16.2.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Telecommunication management. Quality of Experience (QoE) measurement collection. Concepts, use cases and requirements (3GPP TS 28.404 version 16.2.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 404 V16.2.0 (2020-11)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

17	SM ETSI TS 128 405 V16.0.0:2021	Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Colectarea măsurărilor de calitate a experimentelor (QoE). Control și configurare (3GPP TS 28.405 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Telecommunication management. Quality of Experience (QoE) measurement collection. Control and configuration (3GPP TS 28.405 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 405 V16.0.0 (2020-07)	33.020				
18	SM ETSI TS 128 406 V16.0.0:2021	Sistemul de telecomunicații mobil universal (UMTS). LTE. Managementul telecomunicațiilor. Colectarea măsurărilor de calitate a experimentelor (QoE). Transportul și definiția informațiilor (3GPP TS 28.406 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		Universal Mobile Telecommunications System (UMTS). LTE. 5G. Telecommunication management. Quality of Experience (QoE) measurement collection. Information definition and transport (3GPP TS 28.406 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 406 V16.0.0 (2020-07)	33.020				
19	SM ETSI TS 128 500 V16.0.0:2021	Managementul telecomunicațiilor. Conceptul de management, arhitectură și cerințe pentru rețelele de telefonie mobilă, care includ funcții de rețea virtualizate (3GPP TS 28.500 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		LTE. Telecommunication management. Management concept, architecture and requirements for mobile networks that include virtualized network functions (3GPP TS 28.500 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 500 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

20	SM ETSI TS 128 510 V16.0.0:2021	Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurării (CM) pentru rețelele mobile care includ funcții virtualizate de rețea. Cerințe (3GPP TS 28.510 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM) for mobile networks that include virtualized network functions. Requirements (3GPP TS 28.510 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 510 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
21	SM ETSI TS 128 511 V16.0.0:2021	LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurării (CM) pentru rețelele mobile care includ funcții virtualizate de rețea. Proceduri (3GPP TS 28.510 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM) for mobile networks that include virtualized network functions. Procedures (3GPP TS 28.511 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 511 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
22	SM ETSI TS 128 512 V16.0.0:2021	LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurării (CM) pentru rețelele mobile care includ funcții virtualizate de rețea. Etapa 2 (3GPP TS 28.512 versiunea 16.0.0 Ediția 16)		LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM) for mobile networks that include virtualized network functions. Stage 2 (3GPP TS 28.512 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 512 V16.0.0 (2020-08)	33.020				

Standarde moldovenești adoptate

23	SM ETSI TS 128 513 V16.0.0:2021	LTE. Managementul telecomunicațiilor. Managementul configurării (CM) pentru rețele mobile care includ funcții virtualizate de rețea. Etapa 3 (3GPP TS 28.513 versiunea 16.0.0 Edița 16)		LTE. Telecommunication management. Configuration Management (CM) for mobile networks that include virtualized network functions. Stage 3 (3GPP TS 28.513 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 513 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
24	SM ETSI TS 128 515 V16.0.0:2021	LTE. Managementul telecomunicațiilor. Gestionarea defectelor (FM) pentru rețelele celulare care includ funcții virtualizate de rețea. Cerințe (3GPP TS 28.515 versiunea 16.0.0 Edița 16)		LTE. Telecommunication management. Fault Management (FM) for mobile networks that include virtualized network functions. Requirements (3GPP TS 28.515 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 515 V16.0.0 (2020-08)	33.020				
25	SM ETSI TS 128 516 V16.0.0:2021	LTE. Managementul telecomunicațiilor. Gestionarea defectelor (FM) pentru rețelele celulare care includ funcții virtualizate de rețea. Proceduri (3GPP TS 28.516 versiunea 16.0.0 Edița 16)		LTE. Telecommunication management. Fault Management (FM) for mobile networks that include virtualized network functions. Procedures (3GPP TS 28.516 version 16.0.0 Release 16)	20.07.2021	ETSI TS 128 516 V16.0.0 (2020-08)	33.020				