

Liste des équipements et des structures d'accueil de comptage qualifiés par Rte

Ce document répertorie les matériels et leurs versions logicielles qualifiés et approvisionnables par Rte dans le domaine du comptage, pouvant être déployés pour l'usage d'un comptage par Rte.

Rte garantit, pour ces seuls matériels et logiciels associés, la bonne intégration dans la chaîne de comptage dont il a la responsabilité.

Cette liste répond à l'exigence de l'article 4.4.3 de la DTR (chapitre 4.8 – Comptage) qui stipule que « la liste des équipements et des structures d'accueil de comptage qualifiés par Rte est publiée périodiquement ».

Compteurs approvisionnables (Palier 2000)

Les matériels qualifiés sont des ensembles de comptage qui comprennent le compteur et son module de communication (modem RTC intégré ou externe).

Seuls les compteurs dans leur version saillie RTC sont qualifiés et intégrables pour un usage Rte.

Type de matériel	Fournisseur	Version firmware	Logiciel de configuration	Logiciel de télérelevé constructeur
ZMQ	LANDIS+GYR	H03	MAP110 V3.4.28	MAP110 V3.4.28
ACE8000	ITRON	02.26A.07	AIMS-PRO V5.36.6	ACEVISION
MK6E SCADA	STEEL / EDM I	V3.41	EZIVIEW V4.23	EZIVIEW V4.23
LZQJ-XC	EMH METERING	23 000 000	COMBI-TOOL	COMBI-MASTER 2000

Horloges de synchronisation

L'horloge de synchronisation doit être accompagnée d'une antenne de réception du signal horaire (France Inter ou GPS).

Type de matériel	Fournisseur	Version
Unité centrale de réception horaire ALLIX07	STEEL	REV 1.00B
Module de réception FI	STEEL	REV B
Module de réception GPS	STEEL	REV 2
Cordon de base 3 mètres pour horloge FI ou GPS	STEEL	S.O
Cordon optionnel 15 mètres pour horloge FI ou GPS	STEEL	S.O
Cordon optionnel 25 mètres pour horloge FI ou GPS	STEEL	S.O
Cordon optionnel 50 mètres pour horloge FI ou GPS	STEEL	S.O

Matériels de communications

Type de matériel	Fournisseur	Version
Aiguilleur d'appels téléphoniques GST, 5 et 10 voies	SCLE	V1.6
Serveur de ports série sur IP RS401	SIEMENS	
Serveur de ports série sur IP MOXA S8455-I	ARC INFORMATIQUE	

Armoires et coffrets

Type de matériel	Fournisseur
Armoire Palier 2000 version 2010	SCLE SFE
Armoire Palier 2000 version 2010	SPIE SE
Armoire Palier 2000 version 2010	STEEL

Type de matériel	Fournisseur
Coffret Palier 2000 version 2010	SCLE SFE
Coffret Palier 2000 version 2010	SPIE SE
Coffret Palier 2000 version 2010	STEEL

Transducteurs de mesure

Type de matériel	Fournisseur
SICAM T	SIEMENS SAS
SIMEAS T 230Vac	SIEMENS SAS