

Directive

Règles de nommage des équipements de la station de filtration des Ruinettes

ALTIS Groupe SA (ci-après ALTIS) dispose d'un modèle intégré de données qui constitue un socle pour assurer la pérennité de la structure de description des équipements sous gestion et pour disposer d'une qualité de données adéquate.

La présente directive doit être appliquée par tous ceux qui conçoivent, construisent, mettent en service, exploitent et maintiennent des équipements gérés par ALTIS. Elle doit être appliquée par les collaborateurs d'ALTIS et les prestataires de services externes.

Chaque équipement ou sous-équipement de la station de filtration des Ruinettes doit disposer d'un **identifiant unique fonctionnel** qui est déterminé en respectant les règles suivantes :

Domaine	Portefeuille	Système	Système élémentaire	Équipement	Sous-équipement
A	VB	EP	FI	27001 à 27999	-01

Domaine : A = Eau, E = Électricité, C = Thermique, H = Habitat, M = Mobilité, F = Multimedia.

Portefeuille : VB = pour Val de Bagnes, en sa qualité de propriétaire de l'installation.

Système : EP = Eau Potable, EU = Eau Usée, EB = Eau Brute, ES = Eau de Surface, EI = Eau d'Irrigation.

Système élémentaire : veuillez utiliser les abréviations listés ci-dessous :

BA	Bâtiment
CA	Captage (souterrain)
CC	Chambre de captage
CD	Chambre de distribution
CH	Chaudière
CM	Contrôle-commande
CO	Commun
CR	Chambre de rassemblement
CV	Chambre de visite
DC	Décanteur (séparateur gravitaire)
DO	Déversoir
EC	Installation d'échange de chaleur
EX	Expansion
FI	Installation de filtration (filtre ou préfiltre)
FN	Fontaine
LI	Ligne
MO	Moteur
OD	Ouvrage de distribution / départ
PL	Point de livraison (normalement compté)

PO	Pompe
PR	Prise d'eau (surface)
RA	Réacteur
RD	Réseau de distribution
RE	Réservoir
RP	Installation de réduction de pression
RS	Réseau (en général)
SP	Station de pompage
TU	Installation de turbinage
K ou J	Station transfo ou couplage
VA	Vanne

Si aucun des éléments précédents ne convient à l'un des équipements à concevoir, ALTIS complètera cette liste sur demande.

Équipement : à numéroter de 27001 à 27999 :

Les 2 premiers chiffres du numéro des équipements commencent par 27, afin de permettre un regroupement des équipements au sein de la station de filtration des Ruinettes. Les autres chiffres seront attribués de manière structurée aux différents éléments constitutifs de la station de filtration (ex. : 27001-27010 pour le prétraitement, 27011-27020 pour les filtres à sable, 27021-27030 pour l'ultrafiltration, ...)

Sous-équipement : ajouter -0X et incrémenter

À titre d'exemple, le filtre n° 5 de la station de filtration des Ruinettes prend l'identifiant suivant : **AVBEP-FI27006**.

Description d'un équipement ou sous-équipement :

En plus de l'identifiant unique fonctionnel, il est demandé de fournir la description minimale suivante pour chaque objet :

- Nom : champ texte
- Numéro de série : si pertinent
- Date de mise en service prévue : date
- Durée de vie technique : une estimation
- Nom du fournisseur : si pertinent
- Coût d'acquisition : en CHF
- Autres caractéristiques jugées importantes.

Les règles précédentes permettent de définir un **identifiant unique fonctionnel** qui reste attaché à un équipement lorsqu'il est en fonction. Il est nécessaire que **cet identifiant figure sur l'ensemble de la documentation** associée aux équipements (notes de calcul, plans, ...) produite au cours des différentes phases du cycle de vie des équipements.

Un autre identifiant unique objet est défini directement dans la GMAO. Ce second identifiant reste attaché à l'équipement, qu'il soit en fonction ou non. La définition de ce second identifiant ne fait pas l'objet de la présente directive.

AUTEUR	Olivier BERNARD, Asset Manager			
DATE	22.06.2021			
VERSION	1.0			
VALIDATION	Alexandre Gillioz, Responsable Eau			
ÉVALUATION	<input checked="" type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Oui	quand : -	<input type="checkbox"/> OPTIMISO
ARCHIVAGE	<input type="checkbox"/> Non	<input checked="" type="checkbox"/> Oui	durée : -	