



COMMENT GARDER L'ISO FONCTIONNALITE FONCTIONNALITES

Nouveautés

Gestion des familles de caractéristiques

Lien avec la saisie des temps

Traitement d'initialisation de la gestion de parc

Gestion des organes

Connecteur BIM

Ecrans dédiés pour certains types de parcs

Indicateur d'état de fonctionnement

Edition des carnets de santé des biens immobiliers

Traitement de recalcul des poids des équipements liés aux marchés

Création de nouveaux indicateurs

Mise au rebut des équipements

Proposition d'un segment de composition de CGR lors de la création d'équipement

Création d'un lien entre l'ordre de maintenance et l'écriture comptable

Création d'un conteneur de suivi de satisfaction

Modifications

Modification de la clôture GMAO

Gestion des contacts dans la consultation graphique du paramétrage des familles

Renouvellement des contrats des équipements

Paramétrage de la répartition des pourcentages d'utilisation des équipements liés aux marchés

Gestion des projets dans la consultation intégrale du parc

MODULES

Nouveautés

WebService mise à jour Equipement

WebService de mise à jour des demandes d'interventions

WebService de mise à jour des ordres de maintenance

WebService Equipement

Application mobile de parc

STRUCTURES DE DONNEES

Créations de tables

QMAOH - Association organe-hiérarchie

QMAOE - Association organe-entité

QMBIM - Connecteur BIM

QMDIM - Détail du connecteur BIM

QMFAC - Familles de caractéristiques

Modifications de tables

QMCTQ - Catégories des types d'équipements

[QMAGH - Association gamme-hiérarchie](#)

[QMACF - Familles de caractéristiques](#)

[QMDCP - Détail de la configuration de la consultation du parc](#)

[QMEQT - Equipements](#)

[QMMCA - Modes par classe et catégorie](#)

[QMMOM - Modes de maintenance](#)

Ce document présente les évolutions survenues sur l'application Cegid XRP Ultimate Maintenance en H5.01.

Comment garder l'iso fonctionnalité

Aucune modification de paramétrage n'est nécessaire pour que le fonctionnement soit comme avant le passage de la release.

Fonctionnalités

Nouveautés

Gestion des familles de caractéristiques

La gestion des familles de caractéristiques (définie auparavant au niveau du paramètre FAMQMACF) se fait à présent au travers d'une transaction dédiée.

Explications

Cette nouvelle gestion des familles de caractéristiques (GMFAC) regroupe le paramétrage de l'ancienne définition des familles de caractéristiques.

Transactions concernées

GMFAC - Familles de caractéristiques (Transaction QMIFAC)

Lien avec la saisie des temps

Création de la saisie des temps automatique lors de la saisie du compte rendu (GCPR).

Explications

Génération d'une saisie des temps (GTMP) en fonction de la saisie des ressources au niveau du compte rendu de l'ordre de maintenance. La génération se fait au moment du passage de la ligne de ressource à l'état "Traité".

Transactions concernées

QMIREs - Saisie du compte rendu des ressources (Transaction QMIREs)

TSTK - Mise à jour des stocks (Transaction QMTSTK)

Traitement d'initialisation de la gestion de parc

Création d'un traitement qui permet l'initialisation de la gestion de parc.

Explications

Mise en place d'un traitement qui effectue l'initialisation des différentes entités pour la gestion de parc (articles, familles d'équipements, caractéristiques, etc.).

Transactions concernées

TMIGP - Traitement d'initialisation de la gestion de parc (Transaction QMTIGP)

Gestion des organes

Création d'une notion d'organes aux familles d'équipements, équipements, préventifs et BT, de façon à pouvoir gérer une notion de composants pour des systèmes complexes.

Explications

Cette notion d'organe permet de créer des modèles de composition d'équipements. Ces modèles pourront servir à automatiser plus simplement des maintenances.

Transactions concernées

GMCTQ - Catégories des types d'équipements (*Transaction QMICTQ*)

GMCTQ - Catégories des types d'équipements (*Transaction SGICHC*)

GMAOH - Association organe-hiérarchie (*Transaction QMIAOH*)

CMAOH - Consultation hiérarchique des organes (*Transaction QMCHORG*)

GINT - Demande d'interventions (*Transaction QMIINT*)

QMIPOP - Plan d'opérations préventif (*Transaction QMIPOP*)

GPOMM - Moyens à consommer du plan d'opération (*Transaction QMIPOM*)

GORM - Ordre de maintenance (*Transaction QMIORM*)

QMIORO - Opérations des ordres (*Transaction QMIORO*)

QMILOR - Lignes d'ordre (*Transaction QMILOR*)

QMILOL - Détail par lot des lignes d'ordre (*Transaction QMILOL*)

GKMGAM - Gammes opératoires (*Transaction QMIINT*)

GMAGH - Association gamme-hiérarchie (*Transaction QMIAGH*)

Connecteur BIM

Cette fonctionnalité permet de définir des équivalences entre les éléments de la maquette numérique et les modèles d'éléments gérés en parc. La finalité est de permettre d'initialiser un référentiel de localisations à partir d'un plan au format IFC, de façon à pouvoir intégrer la solution dans une démarche BIM (Building Information Modeling).

Transactions concernées

GMBIM - Connecteur BIM (*Transaction QMIBIM*)

QMIDIM - Détail du connecteur BIM (*Transaction QMIDIM*)

TMBIM - Traitement d'intégration de fichier IFC (*Transaction QMTBIM*)

CMBIM - Consultation du plan (*Transaction QMCBIM*)

Ecrans dédiés pour certains types de parcs

Livraison en standard d'un certain nombre d'écrans dédiés pour des types de parcs particuliers : immobilier et véhicules.

Transactions concernées

GMBAI - Gestion des baux (*Transaction QMIBAI*)

GMLOT - Fiche de lot (*Transaction QMILOT*)

GKLOC - Localisations (*Transaction QMILOC*)

GMBIE - Fiche de bien (*Transaction QMIBIE*)

GKVEH - Véhicule (*Transaction QMIEQT*)

Indicateur d'état de fonctionnement

Mise à disposition d'un nouvel indicateur d'état de fonctionnement.

Explications

Création d'un nouvel indicateur d'état de fonctionnement qui permet de visualiser l'état de fonctionnement sous forme d'étoiles.

Transactions concernées

GKEQT - Equipements (*Transaction QMIEQT*)

Edition des carnets de santé des biens immobiliers

Création d'une édition destinée à visualiser les informations d'un bâtiment.

Explications

Cette édition permet d'avoir une vision 360° sur les bâtiments, avec une mise à disposition de sa localisation, de ses caractéristiques principales, de son état général et de celui de ses constituants.

Transactions concernées

EMCSB - Edition des carnets de santé des bâtiments (*Transaction QMECSB*)

Traitement de recalcul des poids des équipements liés aux marchés

Ce traitement permet de recalculer le poids des équipements liés aux marchés.

Explications

Il est possible de recalculer les poids des équipements liés aux marchés au moment du renouvellement, le but de ce traitement est de pouvoir le faire à n'importe quel moment.

Transactions concernées

TMRPE - Recalcul des poids des équipements (*Transaction QMTRPE*)

Création de nouveaux indicateurs

Ces nouveaux indicateurs permettent de visualiser de nouveaux éléments de la gestion de parc.

Explications

Ces indicateurs permettent de visualiser le nombre d'inventaires à traiter, le nombre d'équipements en fin de garantie et le nombre de renouvellements sous forme de jauge.

Transactions concernées

QMCI12 - Nombre d'inventaires à valider (*Transaction QMCI12*)

QMCI13 - Nombre d'équipements en fin de garantie (*Transaction QMCI13*)

QMCI14 - Nombre d'équipements à renouveler (*Transaction QMCI14*)

Mise au rebut des équipements

Création d'un nouveau traitement pour la simplification de mise au rebut des équipements.

Explications

Mise à disposition d'un traitement pour automatiser un maximum la clôture ou l'annulation d'un ensemble de BT, en fonction de leur niveau d'avancement.

Transactions concernées

TMTBE - Traitement des bons de travail en cours (*Transaction QMTTBE*)

Proposition d'un segment de composition de CGR lors de la création d'équipement

Ajout la possibilité d'alimenter les CGR de l'équipement avec un segment de composition du CGR origine.

Explications

Lors de l'alimentation des CGR de l'équipement si la colonne origine est un CGR il est possible de préciser un segment de CGR en mettant à la suite de la colonne le numéro du segment voulu.

Transactions concernées

GMPGE - Paramétrage de génération des équipements (*Transaction QMIPGE*)

Création d'un lien entre l'ordre de maintenance et l'écriture comptable

Lors de la création de l'écriture comptable (GECR), possibilité de générer un lien qui sera visualisable dans la consultation de justification du réalisé (CKBJR).

Transactions concernées

GTEVM - Types d'évènements maintenance (*Transaction QMITEV*)

Création d'un conteneur de suivi de satisfaction

Création d'un conteneur qui permet au demandeur de visualiser les demandes de satisfaction à compléter, ainsi que la demande d'origine.

Transactions concernées

GKMDSS - Suivi de satisfaction (*Transaction QMIDSS*)

Modifications

Modification de la clôture GMAO

Ajout de la possibilité de faire la clôture de la GMAO sur plusieurs établissements.

Explications

Ajout d'une fourchette d'établissements au traitement de clôture de la GMAO.

Transactions concernées

TCLOM - Clôture GMAO (*Transaction QMTCLO*)

Gestion des contacts dans la consultation graphique du paramétrage des familles

Ajout de la visualisation des contacts dans la consultation graphique du paramétrage des familles.

Explications

Ajout de la possibilité de visualiser les contacts (GMCOA) dans la consultation graphique du paramétrage des familles.

Transactions concernées

CCFTG - Consultation graphique du paramétrage des familles (*Transaction QMCCFG*)

Renouvellement des contrats des équipements

Modification de l'option de recalcul du poids des équipements liés aux marchés.

Explications

Ajout de la possibilité de calculer le poids des équipements sans devoir attendre le renouvellement des contrats de maintenance.

Transactions concernées

TMRCE - Renouvellement des contrats des équipements (*Transaction QMTRCE*)

Paramétrage de la répartition des pourcentages d'utilisation des équipements liés aux marchés

L'utilisation de la valeur testée 2 du paramètre AUTACHAT/ARREQM permet de définir la précision des poids des équipements liés aux marchés.

Transactions concernées

GEQM - Equipements liés aux marchés (*Transaction QMIEQM*)

Gestion des projets dans la consultation intégrale du parc

Le détail de la configuration de la consultation du parc (GMDCP) a été enrichi afin de pouvoir ajouter les projets (GPPRO).

Transactions concernées

GMDCP - Détail de la config. de la consultation du parc (*Transaction QMIDCP*)

Modules

Nouveautés

WebService mise à jour Equipement

Mise à disposition d'un Web Service pour la mise à jour des équipements et de certaines données liées (caractéristiques, compteurs).

WebService de mise à jour des demandes d'interventions

Mise à disposition d'un Web Service pour la mise à jour des demandes d'interventions et de certaines données liées (textes et lignes de demandes d'interventions).

WebService de mise à jour des ordres de maintenance

Mise à disposition d'un Web Service pour la mise à jour des ordres de maintenance et de certaines données liées (opération et lignes d'ordres de maintenances).

WebService Equipement

Mise à disposition d'un Web Service pour la lecture d'informations des équipements et de certaines données liées (caractéristiques, compteurs).

Application mobile de parc

Mise à disposition de l'application mobile de gestion de parc.

Explications

Cette application mobile permet d'avoir une vision 360° d'un bien géré en parc, de pouvoir modifier des informations, et de déclencher des actions administratives directement depuis le terrain (mise en service, sortie de parc, ...).

Structures de données

Créations de tables

QMAOH - Association organe-hiérarchie

QMAOE - Association organe-entité

QMBIM - Connecteur BIM

QMDIM - Détail du connecteur BIM

QMFAC - Familles de caractéristiques

Modifications de tables

QMCTQ - Catégories des types d'équipements

Ajout des colonnes :

ORGQMCTQ - Organe (Obligatoire)

SECQMCTQ - Sécurité/sureté (Obligatoire)

QMAGH - Association gamme-hiérarchie

Ajout des colonnes :

ORGQMAGH - Organe

QMACF - Familles de caractéristiques

Modification des colonnes :

FAMQMACF - Famille de caractéristique

QMDCP - Détail de la configuration de la consultation du parc

Modification des colonnes :

FAMQMDCP - Famille de caractéristique

CATQMDCP - Catégorie

QMEQT - Equipements

QMMCA - Modes par classe et catégorie

Modification des colonnes :

DFTQMMCA - Mode maint. par défaut pour ets/catégorie

QMMOM - Modes de maintenance

Modification des colonnes :

DFTQMMOM - Mode de maintenance par défaut