



MEDIA CONTACT

Historique des nouveautés fonctionnelles

Version 5.0 > janvier 2011

- **Nouvelle architecture multi serveurs :**
 - Répartition de charge
 - Serveurs de secours
- **Nouvelle console ergonomique :**
 - **Multi fenêtrage** permettant de visualiser un processus et les étapes de ses tâches sur un seul écran et dans plusieurs fenêtres
 - **Réorganisation et classification des nœuds** pour simplifier la navigation
 - **Vue graphique** des processus et de leurs tâches
 - **Personnalisation de l'affichage des colonnes** dans les listview
 - **Filtrage des données** dans les colonnes d'une listview
 - **Possibilité de recherche** de données par colonne
 - **Affichage dans les historiques des propriétés** de chaque élément (utilisateur, processus, tâche...)
 - **Affichage à chaque niveau** d'une vue des utilisateurs et des terminaux
- **Nouvelles fonctionnalités d'exploitation :**
 - **Multi-société :**
étanchéité des informations de chaque société
 - **Tableau de bord configurable**
 - **Processus :**
 - > Définition de plusieurs étapes dans les tâches (administration, exécution de programme, contrôle...)
 - > Ajout de commentaires sur les processus
- **Optimisation des services d'administration de terminaux :**
 - **Nouveaux rapports statistiques sur :**
 - > Les inventaires
 - > Les données de l'annuaire
 - > Les alias
 - > Les fichiers transférés
 - > Les alarmes
 - > Les événements système (erreurs, avertissements)

- **Exportation des données des rapports de statistiques au format XML / JPG**
- **Nouvelles données d'inventaire :**
 - > Processus en mémoire du PDA
 - > Batteries du PDA
 - > GPS du PDA
 - > Appareil photo du PDA
 - > Téléphone du PDA (IMEI, IMSI, opérateur)
 - > Cartes réseaux du PC et du PDA (états, adresse MAC, IP)
- **Distribution :**
 - > Suivi des installations, mises à jour et désinstallations de logiciel
 - > Déclenchement possible d'un inventaire dans la tâche distribution de logiciel
- **Optimisation des tâches de communication :**
 - **Gestion de l'API Connection Manager de Microsoft pour piloter les connexions 3G**
 - **Mise à jour du timezone des terminaux distants**

Version 4.5 > juillet 2009

- Performances : améliorations apportées lors de l'exécution des processus.
- Sécurité : mise à disposition d'une passerelle ou serveur relais, qui installée en DMZ, contrôle et garantit un accès sécurisé au serveur *MediaContact* installé sur le réseau local.
- Synchronisation SQL avec plusieurs améliorations ou nouvelles options :
 - traitement des répliqués d'enregistrements déjà existants.
 - configuration de la chaîne de connexion pour faciliter l'accès aux bases d'exploitation, de pilote et de test.
 - paramètre permettant de choisir l'écriture en ajout ou en écrasement lors des exports.
- Synchronisation de fichiers : option de by-pass des erreurs d'accès aux fichiers permettant de continuer la synchronisation.



Version 4.1 > avril 2008

- Amélioration de la synchronisation SQL des bases de données distribuées, personnalisation du format de la variable date, évolution de l'interface d'administration pour pouvoir déplacer les ordres SQL et l'exécution d'ordres SQL quelconques sur la base destination
- Tâche de transfert spécifique :
 - nouveaux fichiers liste (fichiers contenant une liste de fichiers et/ou dossiers)
 - nouvelles options sur les paramétrages d'accès aux fichiers, permettant d'ignorer l'attribut " lecture seule ", de verrouiller le fichier source et d'ignorer les erreurs du type fichier verrouillé
 - les fonctions d'envoi, de réception et de synchronisation peuvent désormais outrepasser l'attribut " lecture seule " sur les fichiers (même verrouillés)
- Pré-installation de *MediaContact* sur les postes distants afin de permettre l'activation du client *MediaContact* après l'installation (facilite la masterisation des terminaux)
- Évolution des alias Station pour permettre la valorisation d'un Alias à partir d'une base de données présente sur la station et non plus uniquement sur le serveur
- Évolution de la tâche d'administration permettant de créer, modifier, supprimer des valeurs de clés de type Chaînes Multiples et Chaîne Extensible
- Évolution de la console d'administration permettant de lancer manuellement l'exécution de tout processus serveur afin d'en faciliter son test

Version 4.0 > août 2007

- Support de Windows Vista
- Message queueing : interface IBM WebSphere MQ (IBM MQSeries)
- MIB SNMP (TRAP SNMP sur alarme *MediaContact*)
- Enrichissement de la console d'administration : console Web, gestion des droits par rôle, vues arborescentes personnalisables
- Nouvelles tâches de gestion de fichiers : renommer, supprimer, déplacer, copier, modifier
- Déclenchement de processus à chaque communication ou à chaque initialisation d'un terminal distant
- Enrichissement de l'inventaire centralisé : propriétés de tous types de fichiers présents sur les terminaux distants (date de création, date de modification, version, taille...)
- Possibilité d'optimiser et d'automatiser le choix du réseau à utiliser (LAN, cellulaire...) en fonction de la situation géographique du terminal mobile
- Déploiement simplifié du client *MediaContact* génération d'un fichier auto-extractible personnalisable, installation automatique de ce fichier sur le terminal distant, auto identification à partir d'un critère du terminal distant (IP, MAC, Login...)
- Client Windows Mobile / CE : support de Windows Mobile 6, support de Windows Mobile Smartphone Edition, mode kiosque, provisioning des paramètres de messagerie, de connexion d'accès à distance, d'accès WiFi..., blocage / déblocage des fonctions de Windows Mobile (connexions ActiveSync, exécution d'Autorun.exe sur cartes SD, utilisation des boutons du terminal, utilisation du téléphone, communications voix et data en cas de roaming)

Version 3.5 > février 2006

- Sécurisation des PDA : verrouillage par mot de passe (démarrage du PDA, accès via ActiveSync), restrictions d'accès aux programmes et paramètres, à des réseaux (Wifi, GPRS, etc.), contrôle d'installation / désinstallation de logiciels
- Wake Up on SMS / Wake Up on Call : une application centrale peut envoyer, sur un terminal distant non connecté IP, une demande de connexion au serveur ou un ordre d'exécution d'un processus *MediaContact*
- Intégration du logiciel NetOp (logiciel de prise de contrôle de PDA à distance)
- Tâche de Synchro SQL : synchronisation des suppressions d'enregistrements tables cible / tables source
- Évolutions de l'interface utilisateur : création de sous-dossiers pour une meilleure organisation des processus, gestion de la fonctionnalité "undo / redo" permettant d'annuler ou de rétablir des modifications / créations apportées aux processus...
- Niveau de détail des journaux paramétrable
- Opérateur logique de filtrage " OU " pour la consultation des inventaires
- Suppression de la limite d'enchaînement des " connexions de secours " au serveur
- Auto-déclaration des clients *MediaContact*

Version 3.0 > juin 2005

- Support d'Oracle comme SGBD
- Chiffrement SSL / TLS (AES 128 bits)
- Authentification par certificats numériques (serveur et terminaux distants)
- Gestion statique de la bande passante côté serveur, avec limitation paramétrable

Version 2.5 > décembre 2004

Version 2.0 > mars 2003

Version 1.0 > décembre 2001

