



Compagnie IBM France

1, place J.B. Clément
93881 Noisy Le Grand Cedex

La Lettre Mensuelle VisualAge Pacbase

Janvier 2003

*Société anonyme au capital de 552 175 789 euros
Siège social : Tour Descartes - La Défense
2, avenue gambetta - 94200 Courbevoie
552 118 465 R.C.S. Nanterre - Code NAF 300C
Informations sur le site :
Siret : 552 118 465 02885*

Table des matières

Nouvelles Disponibilités	4
Logiciels	4
Documentations	4
MIDDLEWARE 3.0 V08	5
NOUVELLES FONCTIONNALITES	5
Middleware	5
ANOMALIES CORRIGÉES	7
Middleware	7
Gestionnaire de Communication	7
VISUALAGE PACBASE OS390, CICS 3.0 Y07B (CSD)	9
NOUVELLES FONCTIONNALITES	9
Dialogue Client/Serveur	9
Générateur Dialogue	9
Configuration Management	9
ANOMALIES CORRIGÉES	11
Administration	11
Dialogue Client/Serveur	11
Personnalisation	11
Méta-entités	11
Générateur Dialogue	12
Pacbase Access Facility	12
Procédures batch	13
Reprises entre versions	14
Langage SQL (DML)	14
Divers TP	14
Verrouillage d'entité	14
Divers	15
SUGGESTIONS	17
SUGGESTIONS A PLANIFIER	17
Ergonomie.....	17
Fonctionnel.....	17

Nouvelles Disponibilités

Logiciels

REFERENCE	LIBELLE
VM 300 ALL V08 F	MIDDLEWARE 3.0 V08
PB 300 COS Y07 F	VISUALAGE PACBASE OS390, CICS 3.0 Y07B (CSD)

Documentations

REFERENCE	LIBELLE
DELIX001351F	Guide d'installation Serveur UNIX & Composants Clients
DELIX002351F	Les procédures de l'Administrateur Serveur UNIX
DELIX003351F	Les procédures batch du développeur Serveur UNIX
DELNT001351F	Guide d'installation Serveur Windows
DELNT002351F	Les procédures de l'Administrateur Windows
DELNT003351F	Les procédures batch du développeur Windows
DEPCI001351F	Guide d'installation Serveur OS/390 CICS & Composants Client
DEPCI002351F	Les procédures de l'Administrateur OS/390 CICS
DEPCI003351F	Les procédures batch du développeur OS/390 CICS
DEPIM001351F	Guide d'installation IMS/VS Server & Workstation Components
DEPIM002351F	Les procédures de l'Administrateur IMS/VS
DEPIM003351F	Les procédures batch du développeur IMS/VS

MIDDLEWARE 3.0 V08

NOUVELLES FONCTIONNALITES

Middleware

Prise en compte du type de comm GTEA pour GCOS8(C:024056)

Ce type de comm est disponible pour les plateformes Windows et AIX4.3.

L'API utilisé est le CPI-C.

Les paramètres suivants doivent être définis dans le fichier des Locations (vaplocat.ini) :

```
. COMM_TYPE=CPICGTEA
```

```
. MONITOR=<Symbolic Destination Name>
```

Le "Symbolic Destination Name" doit être défini dans le fichier de configuration de GTEA: cpic.cfg, et associé à la transaction TP8 du moniteur de communication.

ANOMALIES CORRIGÉES

Middleware

Message VapGateway: fatal: libmqic.so n'existe pas(C:024263)

Correction du problème suivant :
Impossibilité de lancer la Gateway sur la plate-forme Solaris (SunOS), le programme plante aussitôt avec le message fatal :
libmqic.so : échec lors de l'ouverture :
Ce fichier ou ce répertoire n'existe pas.

Gestionnaire de Communication

Message VapGateway: fatal: libmqic.so n'existe pas(C:024263)

Correction du problème suivant :
Impossibilité de lancer la Gateway sur la plate-forme Solaris (SunOS), le programme plante aussitôt avec le message fatal :
libmqic.so : échec lors de l'ouverture :
Ce fichier ou ce répertoire n'existe pas.

VISUALAGE PACBASE OS390, CICS 3.0 Y07B (CSD)

NOUVELLES FONCTIONNALITES

Dialogue Client/Serveur

Rubrique date avec format étendu : limite du nombre de caractères passée de 14 à 16.(C:024781)

Rubrique date avec format étendu pour une base Oracle :
le format d'une rubrique date étant limité à 14 caractères
il n'était pas possible de rentrer plus de 14 valeurs dans
l'écran de "Description complémentaires de la rubrique"
sur les lignes de "Format date" (type 'E').
Pour rentrer le format HH24, cette limite est passée de 14
à 16 caractères.

Générateur Dialogue

Rubrique date avec format étendu : limite du nombre de caractères passée de 14 à 16.(C:024781)

Rubrique date avec format étendu pour une base Oracle :
le format d'une rubrique date étant limité à 14 caractères
il n'était pas possible de rentrer plus de 14 valeurs dans
l'écran de "Description complémentaires de la rubrique"
sur les lignes de "Format date" (type 'E').
Pour rentrer le format HH24, cette limite est passée de 14
à 16 caractères.

Configuration Management

HIPM : Optimisation de recherche des éléments en attente de mise en production en session courante(C:025090)

HIPM : Recherche des éléments en attente de mise en
production en session courante seule.
Les éléments générés en session de production sont mis en
production par défaut.

ANOMALIES CORRIGÉES

Administration

Connexion à la base Administration : erreur 6528(C:024716)

L'accès à la station d'administration peut se faire, même si Va Pacbase n'est pas sous contrôle d'un système de sécurité.

De nouvelles données ont été ajoutées dans la zone de communication pour limiter les accès au référentiel.
Une de ces données n'était pas correctement initialisée.
Ceci pouvait provoquer une erreur serveur 6528.
Ceci est maintenant corrigé

Dialogue Client/Serveur

Commande flot génération ebusiness : paramètres ligne suite non pris en compte(C:025011)

Commande flot pour la génération ebusiness : les paramètres indiqués sur une ligne suite n'étaient pas pris en compte.
Ceci est corrigé.

Moniteur de communication IMS : absence de format pour le champ correspondant au code transaction.(C:025128)

Moniteur de communication IMS : absence de format pour le filler de la zone S-I000 qui correspond à la longueur du code transaction. Cette zone prend le format X(8) lorsque le type de communication est SOCKET ou MQBRIDGE.
Corrigé.

Personnalisation

PAF: correction du déphasage de la restitution des entités utilisateur entre la V 2.n et la V 3.n(C:024556)

PAF: correction du déphasage de la restitution des entités utilisateur entre la version 2.n et la version 3.n.

Méta-entités

PAF : l'extraction sur une table \$TTDxx avec une clause WHERE contenant une condition 'AND' est KO(C:024965)

PAF : l'extraction sur une table \$TTDxx avec une clause WHERE contenant une condition 'AND' n'était pas correct.
Ceci est corrigé.

PAF : l'extraction sur une table \$TTDxx ne se fait pas si une condition est sur l'identifiant.(C:025093)

PAF : l'extraction sur une table \$TTDxx ne s'effectue pas si une condition existe sur l'identifiant de la description.
Ceci est corrigé.

PAF, l'extraction sur une table \$ttD02 était KO : présence de Low-Value dans la borne supérieure.(C:025160)

PAF : l'extraction sur une table \$ttD02 est KO : la clé de la borne supérieure contient du low-value , donc on s'arrête dès la première lecture.

Générateur Dialogue

Zone 5-ffnn-LTH initialisée à zéro pour un segment appelé en format d'édition(C:024397)

La zone 5-ffnn-LTH générée pour tout segment appelé dans un écran n'est pas initialisée ou a une valeur erronée dès lors que le segment est appelé avec un format d'édition et qu'il contient des zones groupées.
Ceci est corrigé.

Pacbase Access Facility

PAF TP : le paramètre modifiant le préfixe de l'extracteur ne doit pas modifier celui du répartiteur(C:023353)

Le paramètre ROOT dans l'ordre SET modifie uniquement le préfixe de l'extracteur PAF, mais ne modifie plus celui du programme répartiteur PUF (xxFCTL).

Le pré-processeur PAF renvoie une erreur SI3 uniquement dans la session 6970T -> pb reports(C:024327)

Le pré-processeur PAF renvoie à tort une erreur SI3 sur la table \$ttDEF (fiche de définition des entités utilisatrices)
Ceci est corrigé.

PAF: correction du déphasage de la restitution des entités utilisateur entre la V 2.n et la V 3.n(C:024556)

PAF: correction du déphasage de la restitution des entités utilisateur entre la version 2.n et la version 3.n.

PAF : un pré-process sur une table \$TTXRLCAPP provoque une erreur SI3(C:024953)

Le pré-processeur PAF renvoie à tort une erreur SI3 pour la table \$ttXRLCAPP.
Ceci est corrigé.

PAF : l'extraction sur une table \$TTDxx avec une clause WHERE contenant une condition 'AND' est KO(C:024965)

PAF : l'extraction sur une table \$TTDxx avec une clause WHERE contenant une condition 'AND' n'était pas correct.
Ceci est corrigé.

PAF : corrections dans le pré-processeur et dans l'extracteur batch pour des conditions sur var cob(C:025013)

PAF : corrections dans le pré-processeur et dans l'extracteur batch pour des conditions sur var cob

PAF : l'extraction sur une table \$TTDxx ne se fait pas si une condition est sur l'identifiant.(C:025093)

PAF : l'extraction sur une table \$TTDxx ne s'effectue une condition existe sur l'identifiant de la description. Ceci est corrigé.

PAF, l'extraction sur une table \$ttD02 était KO : présence de Low-Value dans la borne supérieure.(C:025160)

PAF : l'extraction sur une table \$ttD02 est KO : la clé de la borne supérieure contient du low-value , donc on s'arrête dès le 1ère lecture.

Procédures batch

STAT : dysfonctionnement de la procédure lié à la gestion des trous.(C:024407)

STAT : la procédure ne fonctionnait pas correctement suite à une mauvaise gestion des trous du fichier des données. Corrigé.

REOR : perte des verrous techniques(C:024727)

Procédure REOR : les verrous techniques étaient perdus. Ceci est corrigé.

Si problème sur fichier PC, STAT se plante en status 47 sur le fichier PD(C:024982)

Procédure STAT : si le fichier PC en entrée était vide, la procédure se plantait en status 47 sur le fichier PD. Ceci est corrigé.

REOR: n'ouvrir le fichier PY que si l'option de découpage le demande dans PTU200.(C:025010)

Procédure REOR : dans le step PTU200, le fichier PY est ouvert uniquement si l'option de découpage le demande, car l'unité "ROBOT" ne crée pas la version +1 de PY lors de la SAVE ou du MLIB.

Modification des JCL pour la clause UNIT=ROBOT (référentiel sur IBM MVS).(C:025028)

Procédure PACS (SAVE, MLIB,..)
Ajout du paramètre &&SPAPY pour le fichier PAC7RY

L'utilisation de la clause UNIT=ROBOT, entraîne une adaptation du JCL.

EMLD sous RACF ne fonctionne pas : erreur 7037 (INVALID ABSENCE OF LOGICAL DATABASE CODE).(C:025103)

La procédure EMLD dans un environnement RACF s'arrêtait avec l'erreur 7037 (INVALID ABSENCE OF LOGICAL DATABASE CODE). Ceci est corrigé.

Génération programme PAF : erreur de code langue dans le squelette de génération batch(C:025163)

Le code langue indiqué lors de la génération batch d'un programme PAF sera anglais si utilisation du squelette anglais.

Reprises entre versions

PC25 : la table des rubriques qui composent la méta-entité pouvait être incomplète(C:024568)

Procédure PC25:
Quand la même rubrique appartenait à plusieurs descriptifs,
elle pouvait disparaître de la composition de l'EU de cette
méta-entité.
Ceci est corrigé.

PP25 : la date de génération est sur 8 caractères au lieu de 10 (absence du délimiteur).(C:025055)

PP25 : la date de generation est sur 8 caractères
au lieu de 10 (absence du délimiteur)
La session de génération est initialisée à zéro.
L'heure de génération est sous la forme hh:mm:ss.
La date de dernière action est sous forme ssaa/mm/jj.
L'heure de dernière action est sous la forme hh:mm:ss.

PG20/PG25 : abend S0C4 (indice table hors table) si le fichier en entrée était volumineux.(C:025056)

PG20/PG25 : si le fichier en entrée était important, la
procédure s'arrêtait prématurément de façon anormale.
Ceci est corrigé.

PP25 : les mouvements BIBOPT sont rejetés dans le PACA15 (erreur 1106E).(C:025057)

PP25 : les mouvements BIBOPT sont rejetés dans le programme
PACA15 (erreur 1106E).
Le formatage des enregistrements -GO des bibliothèques
n'était pas adapté aux entrées de la procédure UPDP.

Langage SQL (DML)

L'optimisation des accès au descriptif du bloc omet des données utiles à la génération des DDL(C:024260)

Génération des DDL DB2:
Absence de génération d'éléments définis en -GG d'index
ou de clé.
L'optimisation des accès au descriptif du bloc omet des
données utiles à la génération des DDL DB2.
Ceci a été corrigé.

Divers TP

Mire 3270 : le code user ne doit pas être saisissable quand on est sous RACF(C:024905)

Mire Va Pacbase '3270' : le code utilisateur était
saisissable à tort quand Va Pacbase était sous controle de
RACF.
Ceci est corrigé

Verrouillage d'entité

REOR : perte des verrous techniques(C:024727)

Procédure REOR : les verrous techniques étaient perdus.
Ceci est corrigé.

Divers

L'import d'information du référentiel sera fait même si on est sous le contrôle DSMS(C:024661)

Quand VA Pacbase est sous le contrôle DSMS, et bien que le numéro de change soit bien renseigné, l'import ne pouvait se faire. Corrigé.

Mauvaise initialisation zone du buffer utilisateur entrainant erreur 'utilisateur deja connecte ...'(C:024992)

Une zone d'échange entre le client et le serveur était mal initialisée, entrainant l'impossibilité de se connecter avec ADWorkbench. Ceci est corrigé.

SUGGESTIONS

SUGGESTIONS A PLANIFIER

Ergonomie

Mauvaise ergonomie de la saisie des autorisations par bibliothèque (profil ou utilisateur)(E:026321)

Mauvaise ergonomie de la saisie des autorisations par bibliothèque (profil ou utilisateur) :
Après validation d'une saisie, les fenêtres sont refermées et le positionnement est perdu .

Fonctionnel

Workbench - Interface UML : pouvoir modifier les codes courts avant la génération(E:026518)

Nous avons établi des règles de nommage pour les codes courts des entités ebusiness. Actuellement, l'interface UML permet de définir des valeurs de départ pour le calcul des codes courts, et incrémente ces codes à la génération (ex: FOLD01, FOLD02,...). Nous souhaiterions avoir la possibilité de modifier ces codes courts sur chaque entité UML, avant de lancer la génération, afin de respecter nos règles de nommage.

Publishing : comment choisir le répertoire de rangement des documents produits(E:026591)

Soumis par Monsieur Guy LALLEMAND :
Comment choisir le répertoire de rangement des documents produits ? au lieu d'avoir le répertoire par défaut sous ADWorkbench/WorkStation/... réservé à l'installation et pas aux données utilisateurs.

