



*Compagnie IBM France
1, place J.B. Clément
93881 Noisy Le Grand Cedex*

La Lettre Mensuelle VisualAge Pacbase

Octobre 2000

*Société anonyme au capital de 545 315 947 €
Siège social : Tour Descartes - La Défense 5
2, avenue Gambetta - 92400 Courbevoie
552 118 465 R.C.S. Nanterre - Code NAF 300C
Informations sur le site :
Siret : 552 118 465 02885
Tél. + 33 1 40 77 20 00 - Fax + 33 1 40 77 22*

Table des Matières

| | |
|---|-----------|
| NOUVELLES DISPONIBILITÉS | 4 |
| Logiciels | 4 |
| | |
| VISUALAGE PACBASE 2.5 V14 | 5 |
| | |
| <i>NOUVELLES FONCTIONNALITES</i> | 5 |
| Compatibilité | 5 |
| Langage Batch | 5 |
| Dialogue Client/Serveur | 5 |
| Bloc Base de Données | 5 |
| Dialogue | 6 |
| Pacbase Web Connection | 6 |
| Divers | 6 |
| | |
| <i>ANOMALIES CORRIGÉES</i> | 7 |
| Compatibilité | 7 |
| Installation et Exploitation | 7 |
| Dialogue Client/Serveur | 7 |
| Dialogue | 8 |
| Pacbase Access Facility | 8 |
| Procédure et Transaction PARM | 8 |
| Gest. Document. Personnalisée | 9 |
| Pacbench Quality Control | 9 |
| Procédures batch | 9 |
| Normalisation d'entités | 10 |
| Divers TP | 10 |
| Divers | 11 |
| | |
| SUGGESTIONS | 12 |
| | |
| <i>SUGGESTIONS A PLANIFIER</i> | 13 |
| Station de travail | 13 |

Nouvelles Disponibilités

Logiciels

| <i>REFERENCE</i> | <i>LIBELLE</i> |
|------------------|--|
| PB 250 DP8 V14 X | VisualAge Pacbase 2.5 - BULL-GCOS8/TP8 |
| PB 250 U11 V14 X | VisualAge Pacbase 2.5 - UNISYS 1100/2200 |

VISUALAGE PACBASE 2.5 V14

NOUVELLES FONCTIONNALITES

Compatibilité

**Gestionnaire de Dossier : pouvoir s'insérer en fonction F81LE devant la dernière instruction.
(C: 19648 - Toutes Plateformes)**

Pour cela la dernière instruction sera générée en fonction F81LH et la fonction F81LG déplacée en F81LK.

Langage Batch

**Prise en compte des bases de données ADABAS dans le générateur Batch
(C: 20209 - Toutes Plateformes)**

Base de Données Adabas : amélioration de la prise en compte dans le générateur batch.
Possibilité de saisir les valeurs associées aux rubriques dans le descriptif de la rubrique de type 'A'
pour alimenter la génération du Format-Buffer.

Dialogue Client/Serveur

**Gestionnaire de Dossier : pouvoir s'insérer en fonction F81LE devant la dernière instruction.
(C: 19648 - Toutes Plateformes)**

Pour cela la dernière instruction sera générée en fonction F81LH et la fonction F81LG déplacée en F81LK.

Bloc Base de Données

Clauses COPY : possibilité de prendre en compte des COPY SQL.

(C: 19361 - Toutes Plateformes)

Génération Clauses COPY : possibilité de prendre en compte des bases de Données SQL.
Introduction d'un nouveau Format Guide DATASQ, dans lequel on indiquera un bloc Bases de Données SQL. Génération de deux niveaux de clauses COPY, l'un pour les Host Variables, l'autre pour les Indicateurs de présence.

Dialogue

Prise en compte de l'option DCPROC (Declare Curseur en procédure) pour tous les SQL.

(C: 19505 - Toutes Plateformes)

Prise en compte de l'option DCPROC 'Declare Curseur en Procédure' pour tous les SQL pour lesquels elle était décrite en Working.

Pacbase Web Connection

WEB Unisys.

(C: 19339 - Toutes Plateformes)

- Caractéristiques pour le Web Unisys :
- Variante de génération = UC
 - Option LOGMES à mettre dans -O du dialogue
 - Type de comm. par défaut = SOCKET
 - Paramètre 34 = taille du fichier de sauvegarde du contexte du Dialogue
Format : nnnn
Défaut : 0100
 - Paramètre 39 : nom du fichier de sauvegarde du contexte du Dialogue
Format : chaîne de 40 caractères

Divers

Bibliothèque : possibilité de mise à jour des tops de protection.

(C: 18602 - Toutes Plateformes)

Bibliothèque : il est maintenant possible de mettre à jour les tops de protection (modification des entités extraites, protection des entités extraites) avec un utilisateur de niveau d'autorisation 4.

ANOMALIES CORRIGÉES

Compatibilité

Ecran Souffleur Unisys 1100 : en fonction F4040 ajout de l'ordre D\$CLCONV avant l'exécution de l'ordre D\$PUTSCR.

(C: 20618 - Toutes Plateformes)

Ceci est corrigé.

Installation et Exploitation

Correction de la reprise et du chargement des commandes de génération

(C: 20222 - UNISYS 2200 systems, HVTIP MCB)

La reprise RPPG tient maintenant compte du dernier enregistrement technique (clé ZZZ...) du fichier séquentiel des commandes de génération.

Le rechargement REAG des commandes de génération tient compte systématiquement du dernier enregistrement technique du fichier séquentiel.

Dialogue Client/Serveur

Génération Client : organisation en -CS non prévue entraîne un plantage à la génération sur NT.

(C: 19720 - Toutes Plateformes)

Génération Client : la conversion d'un écran Standard en Ecran Client, sans adaptation des appels de segments, entraînait un plantage sur les plates-formes non CICS.

Cas d'organisation non reconnue. Corrigé.

Appel de segments dans Vue de Dossier : si entité bloquée, affichage d'un code action après transmit

(C: 19721 - Toutes Plateformes)

Appel de segments dans Vue de Dossier : si l'entité était bloquée par un autre utilisateur, un code action 'E' s'affichait lorsque l'on transmettait pour afficher 'écran suivant'. Corrigé.

Initialisation du Vecteur de Présence lors des transferts à partir d'une base SQL.

(C: 19788 - Toutes Plateformes)

Si l'indicateur de présence n'est pas égal à -1, initialisation du CH- à blanc.

Génération de Proxies Unifiées : préfixe des classes smalltalk erroné.

(C: 19891 - Toutes Plateformes)

La valeur du préfixe des classes smalltalk contenait le nom externe du Serveur au lieu de la valeur indiquée par l'option PREFIX=. Corrigé.

Problème de Longueurs des zones de communication entre Moniteur et Dossier.

(C: 20039 - Toutes Plateformes)

Ceci est corrigé.

Base de données Sybase, zone L-ROW-COUNT déclarée maintenant en S9(9) au lieu de S9(4).

(C: 20225 - Toutes Plateformes)

Base de données Sybase, la zone L-ROW-COUNT était déclarée en S9(4) au lieu de S9(9).

Ceci est corrigé.

Composant Client : longueur clé doublée si rubrique groupe et identifiant U

(C: 20433 - Toutes Plateformes)

Composant Client, appel de Composant Élémentaire en affichage : la longueur de la clé déclarée en Linkage a une longueur double si c'est une rubrique groupe et qu'elle est de type Identifiant ('U'). Corrigé.

Dossier : problème de longueur lors du transfert de la réponse.

(C: 20716 - Toutes Plateformes)

Ceci est corrigé.

Dialogue

Ecran Souffleur Unisys 1100 : en fonction F4040 ajout de l'ordre D\$CLCONV avant l'exécution de l'ordre D\$PUTSCR.

(C: 20618 - Toutes Plateformes)

Ceci est corrigé.

Pacbase Access Facility

PAF : Pouvoir sélectionner sur VSTE (VRES en anglais) = SPACE sur la table SEGDEF (pour la 2.5)

(C: 19823 - Toutes Plateformes)

On pourra à nouveau sélectionner sur VSTE = SPACE. La clause VSTE = zone-variable égale à blanc, donnera une liste par code segment et non plus classée sur la valeur saisie dans la zone "code structure" de la fiche.

PAF : On ne pouvait mettre à jour que les 8 premières clés sur DBDDSR.

(C: 19853 - Toutes Plateformes)

Lorsqu'un mouvement GY sur DBDDSR possédait plus de 8 clés, le premier des 2 mouvements MV créés par PAF900 était incorrect. Ceci est corrigé.

PAF : code retour en cas d'absence des ordres INIT et/ou QUIT

(C: 20258 - Toutes Plateformes)

Désormais, le code retour en cas d'absence des ordres INIT et/ou QUIT ne sera plus 12 mais 04.

Procédure et Transaction PARM

PARM : code annulation 'B' d'un utilisateur provoque un Abend status 'enregistrement non trouvé'

(C: 20237 - Toutes Plateformes)

Procédure PARM : le code annulation 'B' (annulation multiple) d'un utilisateur provoquait un Abend avec status 'enregistrement non trouvé'. Ceci est corrigé.

PARM : step PACU15, écriture des enregistrements de connexion quand il n'y a pas d'utilisateurs.

(C: 20275 - Toutes Plateformes)

Quand il n'ya pas de codes utilisateurs dans la base (base sous contrôle de système de sécurité), l'enregistrement technique de connexion était reconduit en double entre les steps PACU15 et PACU80. Corrigé.

Gest. Document. Personnalisée

GDP : la rubrique n'était pas éditée avec le \$RUBT dans certains cas

(C: 19582 - Toutes Plateformes)

GDP : la rubrique n'était pas éditée avec le \$RUBT si la justification était demandée dans le rapport et que la première ligne du paragraphe contenait également une rubrique. Corrigé.

GDP micro : le saut de page n'était pas correct en option C2 pour les titres générés

(C: 20328 - Toutes Plateformes)

Ceci est corrigé.

Pacbench Quality Control

PQCA : problèmes sur la table ETASTR.

(C: 19862 - Toutes Plateformes)

Les indicateurs portant sur certaines colonnes de la table ETASTR ne fonctionnaient pas. Corrigé.

Procédures batch

UPDT/UPDP : limiter la longueur du mot clé à 13 caractères (comme en TP).

(C: 19331 - Toutes Plateformes)

UPDT/UPDP : il était possible de créer un mot clé de plus de 13 caractères alors que cela est impossible en TP. Désormais, un mot clé créé par UPDT ou UPDP est également tronqué à 13 caractères.

EXPU (logique) : certains segments ou états non utilisés apparaissent à tort dans la seconde liste.

(C: 19332 - Toutes Plateformes)

Ceci est corrigé.

VINS n'annulait pas les entités utilisateur de même code d'appel dans les sessions de type 'H'.

(C: 19663 - Toutes Plateformes)

VINS n'annulait pas les entités utilisateur de même code d'appel dans les bibliothèques inférieures à l'inter-bibliothèque pour les sessions de type 'H'. Corrigé.

PACX et top gestion des verrous à blanc (code utilisateur verrou = code utilisateur carte "")**
(C: 19673 - Toutes Plateformes)

La création des verrous était rejetée lors de la mise à jour. Ceci est corrigé.

EXTR option ALL : n'extrait pas les segments dont le suffixe n'est pas numérique
(C: 20257 - Toutes Plateformes)

La procédure EXTR option ALL n'extrayait pas les segments dont le suffixe n'est pas numérique et appelés dans les -W sur les lignes de type 'F'. Corrigé.

L'ancien programme EXTR (PACS10) est disponible pour toutes les versions 2.5.
(C: 20304 - Toutes Plateformes)

UPDT suite à CPSN sur -CE état : résultats incorrects
(C: 20310 - Toutes Plateformes)

UPDT suite à CPSN sur -CE état : les résultats étaient incorrects sur les lignes suite n'ayant pas de ligne '0'. Corrigé.

Normalisation d'entités

RMEN et plusieurs demandes : si interférences, les mouvements ne sont pas générés dans le bon ordre.

(C: 19436 - Toutes Plateformes)

RMEN et plusieurs demandes :

S'il y avait des interférences entre les demandes (exemple : remontée d'une rubrique et remontée d'une structure de données alors que la rubrique est utilisée dans un des segments de la structure de données), les mouvements n'étaient pas générés dans le bon ordre. Corrigé.

Divers TP

Réception de la zone CORUB pour-DBE.

(C: 19119 - Toutes Plateformes)

En cas d'utilisation du choix -DBE, le champ correspondant au code rubrique n'était pas récupéré dans le programme à tort. Ce champ est protégé. Ceci est corrigé.

Le .DI.M ne fonctionne pas toujours correctement sur les appels de format-guide.

(C: 19243 - Toutes Plateformes)

Ceci est corrigé.

Le choix .C3 sur l'écran -CP d'un écran ne fonctionnait pas.

(C: 19249 - Toutes Plateformes)

Ceci est corrigé.

Impossibilité d'annuler une fiche d'occurrence d'entité utilisateur IBM en TP.

(C: 19296 - Toutes Plateformes)

Si l'on n'a pas le module PERSO, il devrait quand même être possible de manipuler les occurrences d'une entité utilisateur IBM.

Actuellement, il est possible :

- de créer, de modifier et d'annuler le descriptif
 - de créer et de modifier la fiche mais pas de l'annuler
- Corrigé.

Duplication de ligne GP + Annulation ligne suite + Pagination GP avec lignes suite en bas de page.

(C: 19587 - Toutes Plateformes)

1- Duplication de ligne GP :

Si on duplique une ligne de commande qui contient des lignes suite, ces lignes suite sont également dupliquées.

2- Annulation ligne suite :

On peut désormais annuler des lignes suite en saisissant un '&' en 1er caractère du libellé des paramètres. Il s'agit d'une annulation 'à partir de' qui supprime toutes les lignes suite de la commande à partir de celle qui contient le '&' (inclusive).

3- Les problèmes de pagination concernant une ligne de commande avec des lignes suite sur 2 pages sont corrigés.

Mise à jour fiche Dossier : initialisation par défaut en création uniquement.

(C: 20234 - Toutes Plateformes)

L'initialisation par défaut des zones obligatoires était faite en création uniquement. Corrigé.

Divers problèmes d'affichage sur écran GP

(C: 20576 - Toutes Plateformes)

1- Lorsqu'on arrive en bas d'écran sur une ligne de commande avec la zone SUITE à '*', toutes les zones SUITE des lignes précédentes redeviennent "déverrouillées". De plus, la pagination ne se fait plus : on ne détecte plus la page suivante.

2- Toujours dans le même cas de bas de page, il semblerait que si la commande précédente est "PCV", celle-ci passerait en mode protégé, et au prochain transmit, il y aurait copie de sa ligne suite sur la commande précédente. Corrigé.

Divers

Une demande de génération avec une ligne suite sur l'écran GP se terminait en illegal decimal data.

(C: 19936 - Toutes Plateformes)

Ceci est corrigé.

Limite de 28 millions sur le fichier des données PAC7AR.

(C: 20112 - Toutes Plateformes)

Le nombre de données sur le fichier PAC7AR était limité à 28 millions. Corrigé.

Appel d'un segment dans un segment de type table : modification du libellé d'erreur

(C: 20235 - Toutes Plateformes)

L'appel d'un segment dans un segment de type table est interdit. Le message d'erreur affiché jusqu'alors était : 'FORMAT ABSENT ET NON DECLARE AU DICTIONNAIRE', ce qui ne correspondait pas à l'erreur.

Désormais, le message d'erreur affiché est : 'VALEUR ERRONEE POUR RUBRIQUE NOMBRE DE RUBRIQUES DANS UN GROUPE'. (valeur '**' interdite dans la zone 'GR').

SUGGESTIONS

SUGGESTIONS A PLANIFIER

Station de travail

PGMCD : édition de la vue externe des données utilisées (E: 24663)

Transmis par M Ledrappier :

Le programme local PGMCD de gestion des appels de structure de données n'autorise qu'un seul traitement à un même moment. Or, lorsqu'un utilisateur travaille sur une chaîne de traitements, il a besoin de visualiser simultanément plusieurs vues externes de programme. A défaut d'avoir l'accès simultané à plusieurs programmes, je sollicite d'avoir la possibilité d'éditer l'écran correspondant à la vue externe des ressources utilisées par un programme.