

La Lettre Mensuelle VisualAge Pacbase

Mars 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	5
Logiciels	5
Documentations	5
C/S FACILITY 2.5 V14	7
NOUVELLES FONCTIONNALITES	7
Client Java	
Fonctionnalités de la Proxy	
ANOMALIES CORRIGEES	9
Installation et Exploitation	9
Client OCX	
Service Test Facility (Visual)	g
Divers	10
PACDESIGN/PACBENCH 2.5 V12	.11
NOUVELLES FONCTIONNALITES	.11
Communications	.11
ANOMALIES CORRIGEES	.13
Description Non Formatée	.13
Editions locales en RTF	1/
Liste serveur/Repository expl.	14
Méthode OMT	14
Struct. de Données des Progr.	14
Texte	15
Divers	
VISUALAGE PACBASE WINDOWS 3.0 Y07A (CSD)	.17
NOUVELLES FONCTIONNALITES	.17
Dialogue Client/Serveur	.17
Générateur Dialogue	.17
Configuration Management	.17
ANOMALIES CORRIGEES	.19
Administration	
Dialogue Client/Serveur	
Personnalisation	
Méta-entités	
Générateur Dialogue	.20
Pacbase Access Facility	
Procédures batch	
Reprises entre versions	
Langage SQL (DML) Divers TP	.22
Verrouillage d'entité	22
Divers	
VISUALAGE PACBASE BULL GCOS7, TDS 3.0 Y07B (CSD)	.23
NOUVELLES FONCTIONNALITES	.23
Installation et Exploitation	.23
Procédures batch	.23
ANOMALIES CORRIGEES	.25

Installation et Exploitation	24
Administration	20
Dialogue Client/Serveur	
Personnalisation	23
Méta-entités	
Générateur Dialogue	20
Pacbase Access Facility	26
Procédures batch	27
Reprises entre versions	28
Verrouillage d'entité	28
Divers	<mark>28</mark>
VISUALAGE PACBASE OS390, IMS/VS 3.0 Y07B (CSD)	31
NOUVELLES FONCTIONNALITES	31
Dialogue Client/Serveur	31
Générateur Dialogue	31
ANOMALIES CORRIGEES	33
Administration	33
Dialogue Client/Serveur	
Personnalisation	33
Méta-entités	33
Générateur Dialogue	3/
Pacbase Access Facility	3/
Procédures batch	24
Reprises entre versions	
Lenguage COL (DML)	
Langage SQL (DML)	
Divers TP	
Verrouillage d'entité	36
Divers	37
OU COECTIONS	•
SUGGESTIONS	39
OUGGESTIONS A DI ANIELED	
SUGGESTIONS A PLANIFIER	39
Dictionnaire	
Fonctionnel	39

Nouvelles Disponibilités Logiciels

REFERENCE	LIBELLE
	C/S FACILITY 2.5 V14
PD 250 ALL V12 F	PACDESIGN/PACBENCH 2.5 V12
PB 300 WNT Y07 F	VISUALAGE PACBASE WINDOWS 3.0 Y07A (CSD)
PB 300 DP7 Y07 F	VISUALAGE PACBASE BULL GCOS7, TDS 3.0 Y07B (CSD)
PB 300 IMS Y07 F	VISUALAGE PACBASE OS390, IMS/VS 3.0 Y07B (CSD)

Documentations

REFERENCE	LIBELLE
DELNT001305F	Guide d'installation Serveur Windows
DEPIM001303F	Guide d'installation IMS/VS Server & Workstation Components

C/S FACILITY 2.5 V14

NOUVELLES FONCTIONNALITES

Client Java

Personnalisation de l'émission/réception du message client/serveur (PCV encodé)(C:022552)

Les proxies Java peuvent être étendues afin de spécialiser la manière dont le message client/serveur (PCV encodé) va être reçu et/ou émis.

Fonctionnalités de la Proxy

Personnalisation de l'émission/réception du message client/serveur (PCV encodé)(C:022552)

Les proxies Java peuvent être étendues afin de spécialiser la manière dont le message client/serveur (PCV encodé) va être reçu et/ou émis.

Service Test Facility (Visual)

Restriction sur le paramétrage de la communication en fonction de l'accessibilité des DLL Middleware (C:024898)

L'utilisation du MiddlewareAdapter comme support de la communication dans STF n'est permis et effectif que si les DLLs du middleware sont accessibles (JavaAdapter.dll)

ANOMALIES CORRIGEES

Installation et Exploitation

Modification des procédures d'installation pour permettre la désinstallation par Windows (C:025546)

Correction des procédures pour faire apparaître les produits Web Connection, Middleware et VisualAge Pacbase dans la liste des produits pouvant être désinstallés par Windows

Middleware

Correction du générateur de Proxy COM 1.6 afin d'assurer une compatibilité avec le middleware MQ(C:024880)

Correction du générateur de Proxy COM 1.6 afin d'assurer une compatibilité avec le middleware MQSeries. Le middleware MQSeries livré avec la version VP250V13 est incompatible avec les proxies générées, il provoque un plantage de l'application cliente. Pour exploiter les proxies générées avec cette version il est nécessaire d'utiliser le middleware MQSeries vm250v30 ou antérieur. Il faut également rappeler que l'utilisation du middleware MQSeries manager nécessitait un renommage de la dl1 ixomqm en ixomqs et ce pour les versions de proxies générées avant ce change.

Client OCX

Correction du générateur de Proxy COM 1.6 afin d'assurer une compatibilité avec le middleware MQ(C:024880)

Correction du générateur de Proxy COM 1.6 afin d'assurer une compatibilité avec le middleware MQSeries. Le middleware MQSeries livré avec la version VP250V13 est incompatible avec les proxies générées, il provoque un plantage de l'application cliente.

Pour exploiter les proxies générées avec cette version il est nécessaire d'utiliser le middleware MQSeries vm250v30 ou antérieur.

Il faut également rappeler que l'utilisation du middleware MQSeries manager nécessitait un renommage de la dl1 ixomqm en ixomqs et ce pour les versions de proxies générées avant ce change.

Service Test Facility (Visual)

Différenciation des propriétés des DataGroup par un affichage plus précis que le simple libellé.(C:025235)

La table de saisie du dataGroup (detail, selectionCriteria, userBuffer, ...) affiche le code et le libellé de la propriété dans la colonne 1 afin de faciliter la perception des attributs (notamment des propriétés des méthodes d'extraction)

Divers

Modification des procédures d'installation pour permettre la désinstallation par Windows (C:025546)

Correction des procédures pour faire apparaitre les produits Web Connection, Middleware et VisualAge Pacbase dans la liste des produits pouvant être désinstallés par Windows

PACDESIGN/PACBENCH 2.5 V12

NOUVELLES FONCTIONNALITES

Communications

GSCOM: Prise en compte des émulateurs EHLLAPI 32 bits(C:024313)

Trois nouveaux Gestionnaires de Communication, utilisant les API 32 bits, sont maintenant disponibles. Il s'agit de:

- PC32W32 pour IBM Personal Communications 2.0 3.x Windows;
- RUM32W32 WALL DATA Rumba 3270;
- EXT6232 Extra! Personal Client 6.2 and later @ATTACHMATE. Ils utilisent la DLL "ehlapi32.dll".

ANOMALIES CORRIGEES

Description Non Formatée

Affichage et impression de textes et des DNF sous Windows 2000.(C:021926)

Sous Windows 2000, certaines polices peuvent avoir des comportements inattendus (Times New Roman en taille 10, par exemple). Ceci provoque des perturbations lors des calculs d'affichage ou d'impression qui se manifestent par la déstabilisation du traitement de texte de la Station. Les cas identifiés ont reçu le blindage adéquat.

Remplacement de la police "Arial Italic" par la police "Brush Script". (C:023160)

La police "Arial Italic" utilisée pendant un moment pour prendre en compte le mode "Script" est maintenant remplacée par la police "Brush Script", qui est compatible avec le caractère.

Taille des polices par défaut(C:023652)

Il peut arriver que la taille de la police demandée n'existe pas dans le fichier FONT.INI. Dans ce cas, une taille est prise par défaut.

On s'arrange pour que cette taille soit la plus proche possible de la taille demandée.

Envoi d'un texte dans le clipboard (C:023653)

L'envoi d'une portion de texte (ou de DNF) dans le clipboard, par un Copier/Couper, était limité à environ 35 000 caractères. Le dépassement de cette limite provoquait une instabilité du clipboard. Ceci a été corrigé et la limite de 35 000 caractères n'existe plus.

Affichage des barres d'outils quelle que soit la taille de la division de texte ou de DNF.(C:024312)

L'affichage des barres d'outils s'effectue correctement quelle que soit la taille de la DNF ou de la division de texte.

Affichage des paragraphes non recadrés (C:024322)

Les paragraphes non recadrés plus longs que 254 caractères ne posent plus de problèmes à l'affichage en Windows 2000.

Graphe

Impression des tracés d'un graphe(C:012677)

L'épaisseur des tracés est mieux régulée à l'impression. Toutefois, les tracés d'épaisseur 0 restent très fins et peuvent même être presque invisibles si l'imprimante n'est pas suffisamment précise.

Le terme "tracé" indique tous les tracés linéaires d'un graphe (droits ou courbes). Les "tracés" représentent aussi les liens et les traits libres que les contours des icones.

Tracé des liens libres coudés (C:023791)

Les liens libres coudés sont de nouveau tracés correctement.

Styles des liens en épaisseur non nulle(C:025151)

Description graphique:
Les liens ou les traits libres de style "Tirets",
"Pointillés", "Tiret Point" ou "Tiret Point Point"
s'affichent et s'impriment correctement pour des épaisseurs
non nulles.

Superposition des icones et des liens à l'impression(C:025152)

Les liens ou les traits libres s'impriment maintenant en premier plan au dessus des icones. L'impression est ainsi conforme à l'affichage à l'écran.

Editions locales en RTF

ILRTF: Alignement des paragraphes avec étiquette(C:022105)

Impression locale des rapports: L'édition des paragraphes avec étiquette ne comporte plus de blanc initial parasite. Les paragraphes à étiquette sont maintenant correctement alignés.

ILRTF: Edition des Etats (C:022764)

L'édition des Etats dans ILRTF ne pose plus de problème d'orientation ou de taille de police

Liste serveur/Repository expl.

LISTE: ouverture de la boîte "Entité" (C:025019)

L'ouverture de la boite "Entité" par double clic sur une ligne de la liste est rétablie.

Méthode OMT

Méthod OMT: Entités USC et DPO(C:024828)

Les écrans logiques des fiches de définition des entités USC et DPO ne présentent plus de défauts d'affichage.

Struct. de Données des Progr.

PGMCD: Reconnaissance des tables Pactables (C:022198)

Dans la description -CD d'un Programme, l'application PGMCD ne reconnait une structure de données comme une table Pactable que si elle possède l'organisation G, le mode d'accès S ou R, et l'utilisation C. Toute autre utilisation (T en particulier) est considérée

comme non compatible avec l'organisation G. Dans ce cas, la structure de données ne sera pas reconnue et l'utilisateur devra la traiter en "mode expert".

Texte

Affichage et impression de textes et des DNF sous Windows 2000.(C:021926)

Sous Windows 2000, certaines polices peuvent avoir des comportements inattendus (Times New Roman en taille 10, par exemple). Ceci provoque des perturbations lors des calculs d'affichage ou d'impression qui se manifestent par la déstabilisation du traitement de texte de la Station. Les cas identifiés ont reçu le blindage adéquat.

Remplacement de la police "Arial Italic" par la police "Brush Script".(C:023160)

La police "Arial Italic" utilisée pendant un moment pour prendre en compte le mode "Script" est maintenant remplacée par la police "Brush Script", qui est compatible avec le caractère .

Taille des polices par défaut(C:023652)

Il peut arriver que la taille de la police demandée n'existe pas dans le fichier FONT.INI. Dans ce cas, une taille est prise par défaut.

On s'arrange pour que cette taille soit la plus proche possible de la taille demandée.

Envoi d'un texte dans le clipboard (C:023653)

L'envoi d'une portion de texte (ou de DNF) dans le clipboard, par un Copier/Couper, était limité à environ 35 000 caractères. Le dépassement de cette limite provoquait une instabilité du clipboard. Ceci a été corrigé et la limite de 35 000 caractères n'existe plus.

Déplacement des divisions dans le sommaire d'un texte. (C:023980)

Toutes les divisions peuvent être de nouveau déplacées sans problème dans le sommaire d'un texte.

Gestion de la règle dans le traitement de texte. (C:023981)

La règle est de nouveau correctement affichée ou cachée.

Affichage des barres d'outils quelle que soit la taille de la division de texte ou de DNF.(C:024312)

L'affichage des barres d'outils s'effectue correctement quelle que soit la taille de la DNF ou de la division de texte.

Affichage des paragraphes non recadrés (C:024322)

Les paragraphes non recadrés plus longs que 254 caractères ne posent plus de problèmes à l'affichage en Windows 2000.

Divers

Impression des écrans serveurs (C:022455)

L'impression des écrans serveur depuis les applications communicantes de la Station de travail s'effectue correctement, quel que soit le nombre d'écrans imprimés.

VISUALAGE PACBASE WINDOWS 3.0 Y07A (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 caractéres.

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 caractéres.

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 CORRIGEES

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 corrigée

Dialogue Client/Serveur

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

Commande flot pour la génération ebusiness : les paramètres indiqué 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-IOOO 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: I'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 clau 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 une condition existe sur l'identifiant de la description. Ceci est corrigé.

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 groupes. Ceci est corrigé.

Pacbase Access Facility

PAF TP : le paramètre modifiant le préfixe de l'ex tracteur 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 utilisa 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 \$I3(C:024953)

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

PAF: I'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 clau 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.

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.

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.

VISUALAGE PACBASE BULL GCOS7, TDS 3.0 Y07B (CSD)

NOUVELLES FONCTIONNALITES

Installation et Exploitation

Modification du JCL PACX : accès au fichier PJ d'archive du journal en lecture seulement (C:017608)

Modification du JCL PACX : accès au fichier PJ d'archive du journal en lecture seulement.

Procédures batch

Modification du JCL PACX : accès au fichier PJ d'archive du journal en lecture seulement (C:017608)

Modification du JCL PACX : accès au fichier PJ d'archive du journal en lecture seulement.

ANOMALIES CORRIGEES

Installation et Exploitation

GCOS7: correction d'un illegal decimal data dans la reprise PC25.(C:025188)

GCOS7 : illegal decimal data dans la reprise PC25 Initialisation correcte de certaines zones numériques à zero.

INFP: il manque une "INPUT ENCLOSURE" dans le JCL(C:025463)

INFP: il manquait une "INPUT ENCLOSURE" dans le JCL. Ceci est maintenant corrigé.

ALQJ: il manguait EST à la fin du JCL(C:025464)

ALQJ: il manquait EST à la fin du JCL Ceci est maintenant corrigé.

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 corrigée

Dialogue Client/Serveur

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

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

Pacbase Access Facility

PAF TP : le paramètre modifiant le préfixe de l'ex tracteur 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 utilisa 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: I'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 clau 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 lère 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.

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.

INFP: il manque une "INPUT ENCLOSURE" dans le JCL(C:025463)

INFP : il manquait une "INPUT ENCLOSURE" dans le JCL.

Ceci est maintenant corrigé.

ALQJ: il manquait EST à la fin du JCL(C:025464)

ALQJ: il manquait EST à la fin du JCL Ceci est maintenant corrigé.

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.

GCOS7: correction d'un illegal decimal data dans la reprise PC25.(C:025188)

GCOS7 : illegal decimal data dans la reprise PC25 Initialisation correcte de certaines zones numériques à zero.

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.

Consultation des fiches avec un émulateur configuré en minuscules (C:025454)

La consultation des fiches et de la liste LUE avec un émulateur configuré en minuscules ne pose plus de problème.

VISUALAGE PACBASE OS390, IMS/VS 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 caractéres.

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 caractéres.

ANOMALIES CORRIGEES

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 corrigée

Dialogue Client/Serveur

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

Commande flot pour la génération ebusiness : les paramètres indiqué 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-IOOO 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: I'extraction sur une table \$TTDxx avec une clause WHERE contenant une condition 'AND' est KO(C:024965)

 ${\tt PAF}$: l'extraction sur une table \$TTDxx avec une clau 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 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 lère 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 groupes. Ceci est corrigé.

Pacbase Access Facility

PAF TP : le paramètre modifiant le préfixe de l'ex tracteur 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 utilisa 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: I'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 clau 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 lère 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, entraine une adaptation du JCL.

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 $\mathsf{DSMS}(C:024661)$

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

Dictionnaire

Programme d'extraction des constantes Pacbase non lié à DFHRPL(E:026521)

Transmis par M. Fallai :

"Un sous-programme d'extraction des constantes Pacbase est livré (mais non installé) sous le code PACCST. Ce programme effectue la recherche du load-module sur le DDNAME DFHRPL.

Serait-il possible de disposer :

- soit d'un module ou le DDNAME serait paramétrable, (transmis dans la zone de communication).
- soit d'un module avec un DDNAME autre que DFHRPL. Raison de ce besoin :

Nous voulons intégrer ce module dans un développement interne de gestion de nos applications fonctionnant sous CICS et ainsi donner la possibilité aux utilisateurs d'interroger les constantes de génération Pacbase. (L'équivalent du choix PD de la transaction

d'administration Pacbase).

Cependant, les loadlibs interrogées ne sont pas en ligne dans le CICS. Il faut donc les allouer dynamiquement, ce qui semble possible par la commande SET FILE(ddname) mais il faut que ddname soit différent de DFHRPL sinon notre CICS risque de ne plus trouver ses propres programmes.

Fonctionnel

Programme d'extraction des constantes Pacbase non lié à DFHRPL(E:026521)

Transmis par M. Fallai:

"Un sous-programme d'extraction des constantes Pacbase est livré (mais non installé) sous le code PACCST. Ce programme effectue la recherche du load-module sur le DDNAME DFHRPL.

Serait-il possible de disposer :

- soit d'un module ou le DDNAME serait paramétrable, (transmis dans la zone de communication).
- soit d'un module avec un DDNAME autre que DFHRPL. Raison de ce besoin :

Nous voulons intégrer ce module dans un développement interne de gestion de nos applications fonctionnant sous CICS et ainsi donner la possibilité aux utilisateurs d'interroger les constantes de génération Pacbase.

(L'équivalent du choix PD de la transaction d'administration Pacbase).

Cependant, les loadlibs interrogées ne sont pas en ligne dans le CICS. Il faut donc les allouer dynamiquement, ce qui semble possible par la commande SET FILE(ddname) mais il faut que ddname soit différent de DFHRPL sinon notre CICS risque de ne plus trouver ses propres programmes.

Impossibilité de prendre en compte une option supplémentaire en compléments d'un dialogue(*E:026752*)

Transmis par M. Pierson:

"Nous devons ajouter l'option DYNPRT sur l'écran -O des compléments d'un dialogue, et c'est malheureusement impossible car il n'y a plus la place nécessaire pour saisir cette nouvelle option.
En effet, les options suivantes sont déjà sélectionnées : OCF RPT FOR REF SQA SQC SQR MONIT LOGMESS HLPVAL