



IBM Software
VisualAge Pacbase



Lettre Mensuelle Janvier 1998

Nouvelles Fonctionnalités

. VisualAge Pacbase 2.0 - Dialogue Client/Serveur

Numéro : 016035 Matériel : TOUS

Moniteur de Communication MQ Series : paramétrage du délai d'attente de la prochaine requête.

L'option WAITINT=xxxx permettra de modifier le délai d'attente utilisé dans un Moniteur de Dossier pour la communication MQ Series.

La valeur par défaut est égale à 1000 secondes.

. Module C/S - Clients Graphiques 2.0 - Génération

Numéro : 016086 Matériel : TOUS

Génération OCX : possibilité d'enchaîner la compilation après la génération des proxies. La fenêtre de génération comporte un bouton permettant de pouvoir activer la compilation des sources produits.

Remarque : cette possibilité ne doit pas être activée pour les proxies existantes. Dans ce cas, la compilation manuelle hors générateur en lançant Visual C++ doit être poursuivie comme précédemment.

Anomalies Corrigées

. VisualAge Pacbase 2.0 - Dialogue Client/Serveur

Numéro : 016048 Matériel : TOUS

Moniteur de communication : abend à l'exécution sur la zone position du curseur dans le fichier temporaire qui n'est pas initialisée dans certains cas.
Corrigé.

. VisualAge Pacbase 2.0 - Pacbase Access Facility

Numéro : 015760 Matériel : TOUS

Le formatage des mouvements au format des tables PAF (UPDP) n'était pas correct pour les OEU.
Corrigé.

Numéro : 015913 Matériel : TOUS

UPDP :
En langue anglaise, certains codes tables n'étaient pas reconnus, et la mise à jour était donc impossible.

. VisualAge Pacbase 2.0 - Procédures batch

Numéro : 015744 Matériel : TOUS

Extraction chevelue : ne pas extraire les rubriques du code structure et du code mouvement sur la fiche segment car elles sont dans le descriptif.

Numéro : 015760 Matériel : TOUS

Le formatage des mouvements au format des tables PAF (UPDP) n'était pas correct pour les OEU.
Corrigé.

Numéro : 015913

Matériel : TOUS

UPDP :

En langue anglaise, certains codes tables n'étaient pas reconnus, et la mise à jour était donc impossible.

. **Station de Travail VisualAge Pacbase 2.0 - Compatibilité**

Numéro : 016145

Matériel : TOUS

ILRTF: indication des titres dans la table des matières.

Les titres apparaissant juste après un saut de page étaient mal repérés dans la table des matières. Ceci a été corrigé.

Attention: pour une prise en compte complète de cette correction, il faut réinstaller le GDP serveur.

. **Station de Travail VisualAge Pacbase 2.0 - Description Non Formatée**

Numéro : 016072

Matériel : TOUS

TEXTE, DESCL: Chargement des polices écrans sous Windows/NT.

Dorénavant, les polices écran se chargent correctement sous Windows/NT.

. **Station de Travail VisualAge Pacbase 2.0 - Graphe**

Numéro : 012179

Matériel : TOUS

Sélection d'un trait libre

Jusqu'à présent, une sélection par glissement de la souris ne pouvait pas sélectionner complètement un trait libre: les points d'extrémité ne pouvaient pas être déplacés.

Ceci a été corrigé.

Station de Travail VisualAge Pacbase 2.0 - Editions locales en RTF

Numéro : 016089 Matériel : TOUS

ILRTF: affichage des premiers caractères des lignes de texte

L'utilisateur peut ne pas spécifier de marges pour les textes d'un Document GDP. ILRTF considérait qu'il s'agissait d'une erreur, ce qui avait parfois comme effet de faire disparaître les premiers caractères des lignes. Ce comportement a été évité en considérant que la valeur par défaut est de 0 pour une marge non spécifiée.

Numéro : 016142 Matériel : TOUS

ILRTF: suppression de la page blanche superflue en début d'édition.

La page blanche qui s'éditionait au début des documents générés avec ILRTF a été supprimée.

Numéro : 016145 Matériel : TOUS

ILRTF: indication des titres dans la table des matières.

Les titres apparaissant juste après un saut de page étaient mal repérés dans la table des matières. Ceci a été corrigé.

Attention: pour une prise en compte complète de cette correction, il faut réinstaller le GDP serveur.

Station de Travail VisualAge Pacbase 2.0 - Méthode MERISE

Numéro : 016056 Matériel : TOUS

Merise: Icones "avec attributs" dans les entités MET, MLT et SEP

Il est maintenant possible de relier les icones "avec attributs" suivants:

- Phase, dans les MET
- Evénement/Résultats, dans les MLT
- Processus, dans les SEP

de la même façon que les icones correspondants "sans attributs".

. **Station de Travail VisualAge Pacbase 2.0 - Texte**

Numéro : 016072 Matériel : TOUS

TEXTE, DESCL: Chargement des polices écrans sous Windows/NT.

Dorénavant, les polices écran se chargent correctement sous Windows/NT.

. **Station de Travail VisualAge Pacbase 2.0 - Divers**

Numéro : 015988 Matériel : TOUS

Création d'un dessin textuel

On peut de nouveau créer un dessin textuel dans une Entité Libre.

. **Module C/S - Clients Graphiques 2.0 - Fonctionnalités de la Proxy**

Numéro : 015716 Matériel : TOUS

PVD : Un second appel à l'action readFirstChildrenFromCurrentInstance ne va pas rechercher les instances suivantes comme auparavant mais envoie la même requête que le premier appel.

Numéro : 015986 Matériel : TOUS

PVD : Quick Form sur l'attribut errorList de errorManager correct

. **PACBASE 1.6 - Pacbase Access Facility**

Numéro : 015913 Matériel : TOUS

UPDP :
En langue anglaise, certains codes tables n'étaient pas reconnus, et la mise à jour était donc impossible.

. **PACBASE 1.6** - **Procédures batch**

Numéro : 015913 **Matériel : TOUS**

UPDP :

En langue anglaise, certains codes tables n'étaient pas reconnus, et la mise à jour était donc impossible.

. **STATION DE TRAVAIL 1.6** - **Description Non Formatée**

Numéro : 016072 **Matériel : TOUS**

TEXTE, DESCL: Chargement des polices écrans sous Windows/NT.

Dorénavant, les polices écran se chargent correctement sous Windows/NT.

. **STATION DE TRAVAIL 1.6** - **Méthode MERISE**

Numéro : 016056 **Matériel : TOUS**

Merise: Icones "avec attributs" dans les entités MET, MLT et SEP

Il est maintenant possible de relier les icones "avec attributs" suivants:

- Phase, dans les MET
- Événement/Résultats, dans les MLT
- Processus, dans les SEP

de la même façon que les icones correspondants "sans attributs".

. **STATION DE TRAVAIL 1.6** - **Texte**

Numéro : 016072 **Matériel : TOUS**

TEXTE, DESCL: Chargement des polices écrans sous Windows/NT.

Dorénavant, les polices écran se chargent correctement sous Windows/NT.

Suggestions à Planifier

. DSMS - Dev. Support Manag. Syst.

Numéro : 020392

Soumis par Monsieur FALLAI :

DSMS permet avec la version 1.5 de mettre en place des sous-programmes utilisateurs pour contrôler les définitions des différents types d'entités. Des programmes sources exemples sont fournis sur la bande d'installation.

Vous serait-il possible de mettre à disposition un dictionnaire Pacbase sous forme de mouvements pour UPDT pour faciliter le développement de modules spécifiques (rubriques et segments des zones de communication, macros pour constituer le squelette des modules, programmes types, etc)?

Numéro : 021171

Suggestion de Monsieur FALLAI (GIRETICE) :

DSMS : autoriser des types autres que Pacbase sans contrainte Xxx dans les -C & -M d'une amélioration

En effet obliger le 1er car à X est une trop forte contrainte et conduit à utiliser des codes abscons par exemple pour les types comme JCL, DDL.

. PACBASE - Dictionnaire

Numéro : 020094

Transmis par Monsieur MARCANDELLA (CGI) :

Avoir les références croisées d'un segment appelé par le -DBE d'un autre segment.

Les références croisées des rubriques appelées en -DBE d'un segment font bien apparaître ce segment mais pas les autres segments appelés.

Numéro : 020526

Transmis par Madame MULLENBACH :
Il apparaît indispensable de faire en sorte que Pacbase affiche sur le -XP du segment le chaînage de ce segment avec les programmes qui l'utilisent même lorsque ce segment ne figure pas sur le -CD du programme (colonne sélection).

Numéro : 020527

Transmis par Madame MULLENBACH :
Actuellement, Pacbase permet d'annuler un segment utilisé dans un programme. Il est indispensable que cette annulation soit rendue impossible.

Numéro : 020720

Soumis par Monsieur FALLAI :
Nous avons installé dans le même CICS plusieurs bases Pacbase. Ces bases partagent les mêmes fichiers "systèmes" mais sont activées par des codes transactions différents et portent des codes logiques différents.
Nous voudrions que le code logique de la base soit affiché sur la mire de connexion afin de lever toute ambiguïté.
En effet, le code de la base n'apparaît sur les écrans qu'après la connexion.
Nous avons vu des utilisateurs tenter désespérément de se connecter sur une bibliothèque non reconnue, ou se faire refuser l'accès car non habilités, simplement parce qu'ils n'étaient pas sur la bonne base.

Numéro : 020722

Soumis par Monsieur FALLAI :
Il serait intéressant de pouvoir générer les extracteurs PAF directement depuis la procédure GPRT et ainsi bénéficier des possibilités de cette procédure (intégration dans le choix GP de Pacbase, utilisation de Cartes Avant et Cartes Après, récupération du flux généré et de son nom externe pour enchaîner automatiquement la compilation).
Même remarque pour la génération des plans-types GDP+, sauf que dans ce cas il n'y a pas de source à compiler.

Numéro : 021172

Transmis par Monsieur FALLAI :
Suite du dossier 21033/830280.
Nous sommes tout à fait d'accord pour que la procédure REOR supprime les enregistrements "trous" mais pas qu'elle détruise le paramétrage de fonctionnement de la base.
Nous voudrions que les informations mémorisées dans l'enregistrement technologique ne soient pas détruites par la procédure REOR.

Numéro : 021177

Transmis par Monsieur FALLAI :
Votre courrier du 19/12/1997 (suite du dossier 20167/830228)
"la valeur 999 ne donne pas satisfaction car elle inhibe toute limitation d'où des temps de réponse trop importants pas plus que 998 car la limite apparaît trop vite et interdit l'usage de .S LCx ou JO.
Nous souhaitons qu'une amélioration soit apportée pour que le contrôle du nombre d'accès soit effectué sans être aussi pénalisant qu'il est aujourd'hui".

. PACBASE - Générateurs

Numéro : 019994

Transmis par JC MARCANDELLA :
Accès personnalisés SQL DB2 : clause COLUMN.
Peut-on avoir la clause COLUMN-REPLACE pour remplacer une colonne de table ou de vue en plus des COLUMN et COLUMN-ADD à mettre en place dans les -G.
Dans le but , par exemple, d'alimenter une date avec CURRENT TIMESTAMP.

Numéro : 021149

Transmis par Monsieur FAYE :
En fonction 81, pour pouvoir traiter les problèmes d'accès physique, les informations concernant l'accès physique sont bien utiles mais font défaut (surtout pour DB2). Dans les fonctions 80 générées, il nous faudrait une alimentation des variables V-INFO comme cela est fait dans le module Dialogue Client / Serveur.

STATION DE TRAVAIL

Numéro : 011672

Soumis par Monsieur GROC :

DESCRIPTION FORMATTÉE : alimenter les zones commentaires des descriptions formatées par le nom en clair correspondant à l'OEU dont le code a été saisi dans la description.

E.U saisie	Rubrique	Description
.OPE	.OPETA	Tache dans Opération
.PHA	.PHATA	Tache dans Phase
.EVR1	.EVRRU	PPT dans EVR
.TAC1	.TACRU	PPT utilisée dans une tache
.TAC1	.REGLE	Règle de gestion d'une tache
.PGM1	.PGMPH	Phases traitées dans un programme
.ECR1	.ECRPH	Phase traitée dans un programme
.PGM1	.PGMTC	Tache dans un programme
.ECR1	.ECRTC	Tache dans un écran

Numéro : 020785

Transmis par Monsieur ZIMNY :

De manière générale, la recherche d'informations relatives à une entité n'est guère facilitée actuellement dans Pacdesign. Par exemple, sur l'entité objet (OBJ), on dispose de 6 écrans différents pour les chaînages, plus 2 écrans pour les propriétés de l'objet (que l'on pourrait d'ailleurs assimiler à des chaînages également).

Ne pourrait-on pas définir pour chaque entité un écran général comprenant l'ensemble de ces informations, avec champs saisissables ou fixes, list box , ... ?

Numéro : 020786

Transmis par Monsieur ZIMNY :

Le méta-modèle Pacbase indique que l'entité EVR peut être reliée au plus à un processus PRC par le lien "émet" et à un processus PRC par le lien "reçoit". De la même manière, EVR peut être relié à un élément de structure STR, à un agent externe AGE, à un domaine DOM et ceci à chaque fois par un lien "émet" et un lien "reçoit". Pour connaître les liens entre EVR et ces entités, il faut interroger au total 8 écrans de liste.

Compte tenu des cardinalités en jeu (au plus une occurrence d'entité reliée par un lien donné) ces listes ne devraient pas être utiles. Ne pourrait-on pas regrouper toutes ces informations dans un seul écran de liste (en précisant en clair notamment le type de l'entité liée, la nature du lien ainsi que l'identifiant et le

libellé de l'entité) ? Ce pourrait être éventuellement l'écran de définition EVR.

Numéro : 020787

Transmis par Monsieur ZIMNY :

Un EVR peut figurer dans différents graphes : carte des flux entre domaines (CFL), graphe des flux entre acteurs (GFA), schéma d'enchaînement des processus (SEP), modèle conceptuel des traitements (MCT), modèle logique des traitements (MLT).

Ne pourrait-on pas regrouper ces informations dans un seul écran de liste (en précisant en clair la nature du graphe) ?

Numéro : 020878

Transmis par JC MARCANDELLA :

Dans la liste des propriétés/règles d'une tâche, faire qu'il soit interdit de saisir plusieurs fois la même propriété pour une tâche. Etendre ce contrôle à tous les cas de figure où une entité ne doit être citée qu'une seule fois dans une autre entité.

Remarque: vous voulez que ce soit Pacdesign qui fasse le contrôle au lieu de le faire de visu.

Numéro : 020922

Transmis par Monsieur FAYE :

Avoir la possibilité de mettre le fichier BASE.LST et les scripts de connexion et déconnexion sur un autre disque que les données.

Numéro : 020942

Suggestion transmise par Monsieur PROVOST :

Aujourd'hui, lorsque l'utilisateur demande la liste serveur par code des vues logiques, il obtient la liste complète des segments et des vues logiques. De même, s'il demande la liste des dossiers, il obtient tout aussi bien les vues de dossier, des serveurs élémentaires et des écrans TP...

Les listes proposées ne correspondent donc pas aux libellés affichés dans les boîtes entités. De plus, des listes sélectives seraient bien utiles aux utilisateurs !

Numéro : 021111

Suggestion de Monsieur BADAROUX :

Communication : quand disposera-t-on d'une communication directe TCPIP de la station avec un serveur IBM ou DP7 sans passer par un message ?

Numéro : 021112

Transmis par Madame LEZEAU :
Edition de rapport en local : pouvoir ajouter des informations dans les entêtes (logo, ...) (courrier du 13/11/1997).

Nouvelles Disponibilités

. Logiciels

REFERENCE	LIBELLE
IH 200 WIN V02 X	DSMS GUI 2.0 WIN
PB 160 HP9 V12 X	Pacbase 1.6 HP/9000
PB 160 IRX V12 X	Pacbase 1.6 IRX
PB 160 RS6 V12 X	Pacbase 1.6 RS/6000
PB 160 SUN V12 X	Pacbase 1.6 SUN SOLARIS
PB 200 COS V07 X	VisualAge Pacbase 2.0 CICS
PB 200 DP7 V07 X	VisualAge Pacbase 2.0 DPS/7
PB 200 IMS V06 A	VisualAge Pacbase 2.0 - IMS
PB 200 IMS V06 F	VisualAge Pacbase 2.0 - IMS
PB 200 WNT V06 X	VisualAge Pacbase 2.0 Windows/NT
PD 160 *** V13 X	WorkStation 1.6
PD 200 *** V03 X	VisualAge Pacbase WorkStation 2.0
PT 200 IMS V02 A	Pactables 2.0 - IMS
PT 200 IMS V02 F	Pactables 2.0 - IMS

. Documentations

REFERENCE	LIBELLE
DDDSQ000201A	Relational/SQL Database Description - Reference Manual
DDDSQ000201F	DBD Relationnelles SQL - Manuel de Référence
DDOAU000201A	C/S Facility - Business Components - User's Guide
DEPD7001201A	VA Pacbase 2.0 GCOS/7 Environment & Installation
DEPD7001201F	VA Pacbase 2.0 GCOS/7 Environnement & Installation
DETIM000201F	Pactables 2.0 IMS - Manuel d'Exploitation