Développements spécifiques



Il est possible d'inclure des développements spécifiques dans Gestan, de plusieurs manières :

- via l'utilisation d'extensions (un peu l'équivalent des bibliothèques de fonction de windows, les fichiers dll), nouveaux programmes qui sont exécutés par Gestan en exploitant les données existantes dans la base de données, ou stockées dans des fichiers supplémentaires
- en remplaçant certains écrans par d'autres, développés spécifiquement, ou certains états par d'autres.
- en ajoutant un onglet supplémentaire à certains écrans, pour gérer des données spécifiques supplémentaires.

Gestan comporte un certain nombre d'éléments “substituables” : par exemple, vous pouvez remplacer le programme d'édition de facture par un programme totalement personnalisé. Même chose pour l'état Intervention, ou pour la liste des contacts.

Pré-requis

Le développement de programmes spécifiques pour Gestan peut être effectué librement par tout un chacun. Cependant, les pré-requis suivant sont à considérer :

- La connaissance du développement sous Windev, ou du développement d'applications tierces sous d'autres langage, ou du développement d'API pour HFSQL
- Une licence Windev dernière ou avant-dernière version (en général, nous adoptons la dernière version de Windev six mois après sa sortie officielle)
- Une bonne connaissance de la programmation sous Windev. Bien que l'équipe de développement s'attache à produire des codes-source concis et documentés, le développement de programmes pour Gestan requiert une bonne expérience de Windev.
- Il est possible d'utiliser le logiciel Etats et Requêtes.
- Depuis la mise en application des dispositions de la loi de finances 2018 (Norme NF525), introduisant de nouvelles contraintes de protection des logiciels et des données gérées, il est nécessaire d'être référencé comme partenaire Gestan, et de signer un engagement de confidentialité.

Support fourni aux partenaires développeurs

Si vous connaissez la programmation Windev, vous pouvez développer de nouveaux écrans, de nouveaux programmes, de nouveaux états, de nouvelles extensions, sans autres limites que votre imagination et votre talent (bon, et le budget de votre patron, aussi !😐).

L'équipe de développement assure un support technique spécifique pour les partenaires développeurs, mais n'a pas vocation à assurer la formation de ces derniers à l'utilisation de Windev ou du logiciel Etats et Requêtes. Vous devrez vous former par vous même, ou directement avec PCSoft

Nous mettons à disposition des développeurs un espace partenaire, précisant les conditions de partenariat (technique et commercial), normes de développement pour le développement, et un ensemble de ressources :

Ressources indispensables

- l'analyse Gestan V15 : la définition des fichiers et rubriques de la base de données.
- Gabarit Gestan V15 : le style des écrans.
- Les icônes Gestan : le set d'icônes utilisé dans Gestan.

Ressources spécifiques

- des exemples d'extensions pour Gestan
- des exemples d'état spécifiques pour Gestan (Facture, et Fiche d'intervention)



Autres articles “Technique”

Antivirus
Arrondis
Configurer Gestan
Crédit-temps
Développements spécifiques
Envoyer des mails avec Gestan
Etats et Requêtes
Externalisation du courrier
Fichier libcef.dll introuvable
Fonctionnalités Automatiques des Applications (FAA)
Gestan A1.00.00
Gestan CS - en mode Client/Serveur
Gestan sous MAC
Gestionnaire de contacts pro (outlook)
Les fichiers de paramétrage de Gestan
Mettre en place un certificat SSL
Mise en production

ODBC sur HFSQL
Paiement en ligne
Paramétrer la recherche
Répertoires et fichiers
Sauvegarde des données Gestan
Serveur SMTP Gmail
Synchronisation avec Google
Temps de réponse
Tester la communication
Tester votre connexion Internet
Traduction de Gestan
Transférer Gestan d'une machine à une autre
Téléphonie SIP-TAPI
Utilisation d'un NAS
Utiliser Linux
Windows 10 - Windows 11

Despuis :
https://wiki.gestan.fr/ - **Le wiki de Gestan**

Lien permanent:
https://wiki.gestan.fr/doku.php?id=wiki:v15:tech:devspe

Derni?re mise ? jour : **2023/05/24 22:57**