



I'm not robot



reCAPTCHA

Continue

Guide autoformation windev 22

Maîtriser les concepts de base Windev, définir la base de données, créer et mettre en œuvre une application Windows. Présentation de la formation10:55 Qu'est-ce qu'une AGL? Wi-Fi, un L5G?22:30Les outils les plus importants de l'horizon AGL21:14Tour, utilisation d'une base de données externe26:00 Création et modélisation d'une base WDMa hyperfile et des outils de base de données55:2144:23Carte et modèles de fenêtres23:58Tabellenfeld, binding01:19:29L'horizon de l'éditeur11:42Les déclarations et les opérateurs36:2 5801:12:43Méchage des erreurs et des exceptions13:5 4 Éditeur de statut Horizon11:2131:08Installations14:2404:50 Bonne connaissance du développement informatique Cette formation Windev 19 , les bases permettent d'acquérir les concepts et les connaissances techniques qui sont nécessaires au développement d'applications avec l'atelier d'ingénierie logicielle (AGL) WinDev 19. Au cours de cette formation Windev 19, les bases, vous découvrirez tous les aspects nécessaires à la réalisation de vos projets : les différents outils de l'AGL, les principaux éditeurs, la définition d'une base de données, la création de fenêtres, le traitement des documents... jusqu'au processus d'installation. Cette formation Windev 19, les bases est très pragmatique, en réalisant une application de la gestion de contact et critiquable pour comparer les avantages et les inconvénients du produit. La formation Windev 19, les bases basées sur la version 19 de WinDev.Bien noté: L'entraîneur de cette formation ne répondra pas aux questions des apprenants. Merci de votre compréhension. Tous les développeurs ne savent pas windev décideurs qui veulent découvrir windevTous les chefs et le chef de projet n ° 1 de la formation vidéo d'ordinateur, pour le ProsAlphorm est la première plate-forme de formation vidéo d'ordinateur, pour les Pros. Alphorm propose + 200 formations de haut niveau (programmation, sécurité informatique, bureautique, bases de données, virtualisation, DAO, etc.) et permet à chacun d'acquérir des compétences informatiques, créatives et pratiques. Tous les formateurs sont des experts certifiés et reconnus avec une solide expérience sur le terrain. The WINDEV, WEBDEV and WINDEV Mobile environments are compatible and share project elements. It has never been easier to build multi-target applications. Télécharger autoformation windev 22 PDF cours windev 17 pour debutant pdf, GAF WinDevbook - PC soft manuel d'entraînement de Windev de A à Z ... 1.1 Composition environnementale Lors de l'introduction de WinDev, un assistant propose d'utiliser un environnement simplifié: cet environnement est recommandé pour le démarrage avec WinDev. Certaines fonctionnalités avancées n'apparaissent pas dans l'environnement. Ces fonctions peuvent être réactivées à tout moment, un environnement complet: Cet environnement contient toutes les fonctionnalités du produit. Dans la suite de ce paragraphe, nous sommes dans les détails Possibilités disponibles dans l'environnement. 1.1.1 Menus Les menus donnent accès à toutes les fonctions de WinDev. Les options de menu varient selon le contexte et l'éditeur dans lequel le développeur travaille. Les menus sont les suivants: Menu Fichier Ce menu donne accès aux fonctions suivantes: Créer, Ouverture, enregistrement de toutes les ressources à partir d'une version de gestion de projet Comparaison de deux versions d'un même élément (projet, fenêtre, code, ...) groupware pour la définition de paramètres de développement pour plusieurs importations et exportation d'éléments entre projets (WinDev, WebDev et Mobile WinDev) Import des éléments de programmation Access ou Visual Basic Ce menu offre également un accès rapide aux derniers éléments ouverts. Menu Modifier Ce menu permet d'accéder aux fonctions suivantes: Sélectionner copier/coller Rechercher/Remplacer/Comment reproduire Le menu Projet Ce menu permet d'accéder à toutes les fonctions liées au projet: Description Liste des éléments Baromètre / graphomètre du projet Imprimer le dossier Gestion du projet Programmation du temps Règles Business Groupware Développeur Accès au code du projet Analyse de performance-Gestion-requêtes Accès au projet Répertoire charge l Analyse en liaison avec le projet Menu Atelier Ce menu donne accès aux fonctions de génération et d'installation: Génération d'applications grâce à la génération de modèles RAD RAD (Patterns) Modélisation du groupware de modélisation UML Génération ex Windows et Gestion Linux des bibliothèques (avec gestion de patch) Gestion des composants de composants internes Utilisation ou génération de XML Utilisation des services Web . MONTAGE NET . Génération NET JAVA Utilisation de fonctionnalités SAP Generation Multi-Configuration Installation à partir d'un serveur RPC Exécution de traitements en batch sur un ou plusieurs projets Création du processus d'installation" Menu GDS Ce menu permet d'accéder à toutes les fonctions, qui sont offerts par le gestionnaire source: Lancement de l'administrateur GDS Création 0 Menu Tests automatiques Ce menu permet la gestion des tests automatiques effectués sur des fenêtres ou des procédures, des classes de projet ou des procédures exécutables. Ce menu permet: Afficher les résultats des tests Commencer à tester Modifier test pour créer un test à partir d'un test effectué par l'éditeur pour importer un nouveau test d'importation d'un scénario de test Ou ne pas lancer le code de test automatique du projet tous les tests du projet génèrent la bibliothèque de test démarrer le menu Test-Automat 0 Menu Insertion Ce menu permet d'insérer de nouveaux éléments dans le projet (fenêtres, états, requêtes, ...). Menu Affichage Ce menu donne accès aux options d'affichage de l'élément courant. Menu Outils Ce menu permet l'accès aux différents centres de contrôle et aux outils externes: HyperFileSQL Contrôle du projet Centre de contrôle de la qualité Centre de contrôle de qualité Centre de contrôle de la qualité Centre de contrôle re-utilisateur Centre de gestion de documentation Centre de gestion de la documentation E-mail topologique (WDBal) Collecteur de données Komparator Komparator Kompase HyperFileSQL-Optimizer-Inter SQL Gestion du journal de transfert Gestion de la réplication Gestion de la réplication Gestion de la gestion des robots de surveillance Gestion d'installation Gestion des navigateurs Gestion des archives ActiveX Gestion des tests non-régression Sauvegarde / Récupération / Nettoyage d'un projet Accès aux options de WinDev et à l'environnement de menus PersoMenu Ce menu permet de créer un menu entièrement personnalisé dans l'interface winDev. Menu Fenêtre Ce menu permet de gérer l'affichage et la navigation dans les différents éléments ouverts. Menu Aide Ce menu donne accès à: l'aide en ligne, le support technique gratuit, le manuel PDF d'auto-exécution et ses exemples, le forum de discussion des développeurs, les mises à jour des produits, le guide WinDev pour les exemples et les assistants. 1.1.2 Barres d'outils Barres d'outils Permettent un accès rapide aux principales fonctionnalités de l'environnement. Dans WinDev, plusieurs barres d'outils sont disponibles: Barre par défaut Cette barre d'outils affiche les fonctions habituellement utilisées pour créer un nouvel élément, charger un élément existant, enregistrer l'exécutable, créer... Barre de contextuelle Cette barre d'outils affiche les fonctions spécifiques de l'éditeur dans lequel le développeur a travaillé (analyse, projet, fenêtres, états,...). Barre d'orientation Cette barre d'outils affiche les options d'affiche les options d'affichage des champs. Elle est disponible pour l'éditeur de fenêtres et l'éditeur d'État. Composant de trait Cette barre d'outils montre les fonctions de gestion des composants (création, génération, importation, ...) Bar Gestion des sources Cette barre d'outils affiche les fonctions du gestionnaire source (GDS). Elle s'affiche lorsque le projet en cours porte sur un projet dans une base de données GDS. Barre de cadre Cette barre d'outils affiche les fonctions de création de cadres autour des champs dans les États. Contrôle des fenêtres Avec cette barre d'outils, vous pouvez facilement contrôler les différentes parties de la fenêtre qui sont affichées dans l'interface de WinDev. 1.1.3 L'espace de travail: le secteur central de l'environnement. Il affiche les fenêtres des différents éditeurs (ana lyse, fenêtres, états, états, ...). 1.1.4 Volets vitroyables Les volets vitraux offrent des liens avec les principales fonctionnalités de WinDev, ainsi qu'un accès à tous les éléments d'un projet. Les domaines d'annotation sont les suivants: section Assistant, exemples et composants Cette zone permet d'accéder au catalogue d'exemples. Plusieurs types sont disponibles: Champ: Champs avancés Analyse: Structures de données prédéfinies Exemples: Exemples simplifiés et complets Composants: Briques du logiciel d'utilisateur: Éléments du dictionnaire d'utilisateur Trace du débogueur Cette zone permet d'afficher les messages affichés dans la Trace lors du dernier test de l'application. composante Commandes Ce domaine permet d'accéder aux actions les plus usées de l'environnement et des éditeurs (création, ouverture, sécurité, etc.) ainsi qu'aux actions les plus récentes. section Code Cette zone permet d'accéder aux procédures (locales et globales) et aux classes de projets. section Erreurs de compilation Dans cette section, vous découvrirez: Informations, erreurs et warnings de compilation. Erreur dans la compilation de HNM. section Vue contextuelle du code Cette section permet d'afficher et/ou de modifier le code de l'élément sélectionné sous l'éditeur. domaine Catalogue d'images Ce domaine est un catalogue d'images contextuel. Cette zone permet un accès rapide aux images du catalogue fourni avec WinDev pour les relier aux champs de leurs interfaces. Cette section énumère les différents éléments du projet en cours (fenêtres, états, champs, etc.) et permet également la gestion de plusieurs configurations de projet. Cette section permet: liste des éléments du projet, les éléments de l'analyse énumèrent les procédures que les classes du projet effectuent une recherche dans le projet en cours. section Analyse Cette partie énumère les fichiers et les rubriques figurant dans l'analyse en cours. section Rechercher - Remplacer Cette section permet: La recherche d'une expression dans tout ou partie du projet, remplacer les expressions trouvées par une expression différente. Domaine Dictionnaire Ce domaine permet de manipuler les dictionnaires WinDev. section Liste des tâches Cette composante permet la gestion des tâches à accomplir. section Analyse UML Cette section présente les différents diagrammes UML (diagramme de classe, diagramme d'utilisation, ...) du projet en cours. Il permet également de créer de nouveaux diagrammes. section Modé Plan Cette section affiche le texte de tous les champs dans les différents niveaux de la fenêtre actuelle. Favoris Cette section affiche les favoris (fenêtre, code,...) La commission de l'enseignement et de la protection des données a présenté ses conclusions à l'occasion de l'adoption de la directive 2004/65/CE. de: fenêtres sélectionnées. Cette zone permet de modifier facilement n'importe quelle propriété. zone Navigateurs Cette zone offre une vision miniature du graphique du projet et permet la partie qui doit être visualisée en taille réelle. Zone Prévisualisation Position de la fenêtre Cette zone de fenêtre permet d'afficher et/ou de modifier la position des fenêtres qui changent lorsqu'elles sont ouvertes (en fonction de la résolution de l'écran utilisée). Domaine Règles d'affaires Ce domaine permet de gérer les différentes règles commerciales liées aux différents éléments de votre projet. Champ d'action Centre de suivi des projets Ce volet d'action permet de suivre les développements à mettre en œuvre et le temps. Il permet d'accéder au centre de suivi du projet. composante Centre de contrôle de la qualité Ce domaine permet de gérer les demandes de correction et les suggestions. section Gestionnaire de briques de code Cette zone permet la gestion des morceaux de code couramment utilisés. Zoom interactif Cette zone permet de visualiser la partie actuellement survolée à l'aide de la souris. Section E-Mail Ce secteur permet l'échange de messages entre les différents employés de l'entreprise. Les volets de WinDev peuvent être déplacés, dédockés pour être placés, par exemple, sur un deuxième écran. 1.1.5 La barre Documents ouverts La barre de document ouverte affiche un bouton pour chaque document ouvert (État, requête,...) sous l'éditeur. Pour afficher l'élément désiré au premier plan, il suffit de cliquer sur le bouton correspondant. 1.2 Test de l'environnement L'environnement de WinDev permet au développeur de tester immédiatement de manière interactive l'élément sur lequel il travaille (fenêtre, état, requête, code, etc.) sans avoir à créer ni compiler l'exécutable. Dans ce test, le débogueur peut être lancé pour suivre étape par étape l'exécution des lignes de code (le débogueur est détaillé à la page 123). L'environnement de WinDev permet également d'enregistrer des scénarios de test qui peuvent être rejoués à volonté pour vérifier la qualité du produit (si un test est répété sans problème, cela signifie qu'aucune nouvelle erreur n'est apparue). 1.3 Utilisation des commandes vocales Les environnements de WinDev, WebDev, WinDev Mobile répondent maintenant à voca-Command. Il peut s'agir d'une sélection de menus que vous dictez. Par exemple, ouvrir le fichier. Cette fonction nécessite soit Windows Vista, soit un logiciel de reconnaissance vocale (z.B. Dragon Naturally Speaking). Remarque: Il est également possible d'utiliser des commandes vocales dans les applications WinDev. 2 ÉDITEUR 2.1 Éditeur de projet 2.1.1 Le tableau d'affichage du projet Chaque responsable du projet s'efforce d'obtenir une vue d'ensemble complète et synthétique de l'état des projets qu'il dirige. Chaque responsable de la qualité souhaite connaître le nombre et l'importance des erreurs des projets et suivre leur évolution. Le responsable du fonctionnement examine les développements demandés par les utilisateurs. Le tente de lancer les éléments du projet directement et rapidement, les codes les plus couramment utilisés, ... Le tableau de bord permet de répondre à toutes ces questions. Le tableau de bord offre différentes lumières pour avoir une vue d'ensemble des différents indicateurs. Chaque fois qu'une partie du projet nécessite une intervention, les différentes lumières passent du vert au rouge. 2.1.2 Le graphique du projet L'éditeur du projet permet une représentation graphique des différents éléments du projet (fenêtres, états, requêtes, etc.) et de leurs enchaînements. Le graphique peut être complété par différents éléments graphiques (cartouches, flèches, ellipse, ...). 2.1.3 Dossier personnel L'éditeur de projet permet la création de dossiers personnels pour organiser les éléments du projet par thème et faciliter ainsi l'accès à ces éléments. L'image du dossier Perso peut être soit une visualisation miniature des éléments dans le perso-dos -sier, soit une image individuelle. Les images peuvent être sélectionnées dans le catalogue d'images. Plusieurs dossiers personnels peuvent être ouverts simultanément. Elles apparaissent alors sur le côté gauche de l'espace de travail en miniature, ce qui permet de passer facilement d'un dossier personnel à un autre. 2.1.4 Description du projet La fenêtre de la description permet d'accéder à toutes les propriétés associées au projet. onglet Projet Cet onglet définit: Répertoire du projet Répertoire description du projet Description description du projet description la première fenêtre du projet la liste des tâches la liste des tâches de gestion du temps l'onglet Analyse Cet onglet permet de définir en option: le chemin d'analyse (MLD) le mot de passe pour l'analyse du modèle UML Fichiers Cet onglet permet de définir le chemin de l'analyse (MLD) : le chemin des fichiers de test, le mode utilisateur unique ou multi-utilisateur, le support automatique HyperFileSQL, les options automatiques de réindexation, la création automatique de fichiers. Live-Data-Tab Cet onglet permet d'activer la prévisualisation des données sous l'éditeur et de sélectionner la base de données utilisée pour cette prévisualisation. Toutes les bases de données sont prises en charge. Onglet Langues Cet onglet définit des options de projet multilingues: Langues utilisées dans la langue par défaut, Fichiers de traduction du cadre WinDev Options vocales Style Cet onglet permet de définir: le modèle standardisé, le chemin de la feuille de style personnalisée, l'utilisation du pochoir sur les fenêtres du système et les composants intégrés , le mode de gestion de la fenêtre de prévisualisation, la taille des écrans. onglet Groupe Cet onglet permet de définir l'utilisation du projet lors du développement à plusieurs:

l'utilisation de groupware développeur, l'utilisation de GDS. " Options Sur cet onglet, vous pouvez définir : La mise à jour des composants intégrés qui l'emplacement des nouveaux éléments, la synchronisation des fenêtres et des styles de fenêtre. l'utilisation du mode strict: Ce type de gestion de projet est lié à l'utilisation Centre de suivi des projets pour la gestion des tâches. Dans ce mode, un développeur doit être connecté à une tâche pour pouvoir modifier un élément du projet. la Charte de programmation, l'onglet avancé Avec cet onglet, vous pouvez définir: la libération des États et des requêtes, l'affûtage des fenêtres inaccessibles, l'affichage d'une fenêtre Vous savez au démarrage de l'application, l'utilisation du code utilisateur macro, les animations de fenêtres lors de l'ouverture et de la fermeture, les animations standard dans les champs, les options standard affichées dans le menu (Fonctions automatiques de l'application) pour chaque type de champ , le verrouillage automatique de l'application." Tab Compilation Cet onglet permet de définir les options de compilation pour le projet le mode de gestion d'identifiants inconnus l'activation des erreurs de compilation HMI pour l'activation des erreurs de compilation 64 bits. l'exécution de traitements pour causes d'erreur. 2.1.5 Gestion de configuration Les configurations de projet permettent de créer plusieurs objectifs différents à partir d'un même projet. Un même projet peut donc être utilisé pour générer, par exemple: 2 ou 3 exécutable qui ne contiennent pas les mêmes éléments qui ont des noms différents 1 version démo 3 ou 4 composants 2 Web services 1 Montage .NET En tout temps, pour travailler sur une configuration particulière, il suffit de le choisir dans la zone projet. Les éléments qui ne font pas partie de cette configuration apparaissent dans le graphique du projet et dans la partie du projet gris. Pour inclure ou exclure une partie du projet, il suffit de mentionner le menu contextuel de l'élément dans le contexte du projet ou dans la zone du projet. 2.1.6 Les règles commerciales La définition des règles commerciales permet de définir avec précision le fonctionnement d'une application et de réduire ainsi les coûts précieux. Une règle de carrière peut être simple ou formée, elle précise un traitement ou une procédure précisant. Par exemple: le calcul d'un taux de TVA avec ses spécificités, les règles de changement de statut d'un client, la formule pour le calcul d'un montant de port, une taxe de commerce, un taux de rabais, un coefficient obsolète,... L'enregistrement et la gestion de ces règles sont naturellement et non contraignants, totalement encaissés dans l'environnement et sont disponibles si nécessaire. Les règles sont bien sûr celles qui ont été définies lors de la conception du projet dans le cahier des charges initial. Mais il y aura aussi de nouvelles règles en usage. Une règle peut être définie par un développeur dans les phases de code pour clarifier un point d'ombre ou clarifier les méthodes. Enfin, une règle peut être demandée et définie directement par un utilisateur qui définit un mode d'exploitation ou fait une demande. Les règles du développeur, les règles de l'utilisateur sont de tenir compte de l'environnement avec une grande facilité. Les informations sont collectées, circulent et sont proposées par chaque éditeur chaque fois qu'elle est nécessaire. 2.2 L'éditeur d'analyse WinDev dispose d'un éditeur d'analyse qui permet de décrire, de créer, de modifier et d'importer une structure de base de données. L'éditeur d'analyse manipule une analyse. L'analyse s'articule: les descriptions des fichiers (tableaux) les descriptions des rubriques (champs) des différents fichiers l'analyse des relations et des cardinalités des contraintes d'intégrité Le dictionnaire des données les définitions clés LES INFORMATIONS ET LE CODE POUR LA GÉNÉRATION RAD La liste des intervenants Statistiques sur les fichiers 2.2.1 Les menus spécifiques de l'analyse-éditeur " ce menu permet d'insérer ce menu Ajouter de nouveaux éléments dans l'analyse: nouveau fichier (tableau), nouvelle connexion entre 2 fichiers, nouvelle collection de procédures enregistrées, nouvelle requête, nouveau déclencheur, insertion d'éléments graphiques pour le graphisme de l'analyse (cartouches, traits, formes géographiques, dessins, ...). "Analyse Ce menu donne accès aux fonctions de gestion d'analyse De WinDev. Description de l'analyse gestion de mot de passe Assistant de mot de passe pour se connecter à une base de données HyperFileSQL Client/Serveur assistant pour la connexion à une base de données tierce (Oracle, SQL Server, AS/400, XML, MySQL, Informix, ODBC, OLE DB, ...) Restauration d'une version antérieure de l'analyse Assistant de l'analyse (mise à disposition de développements structurels) Historique de l'évolution entre 2 versions d'analyse Gestion des versions de l'analyse Synchronisation entre l'analyse et le projet Synchronisation des informations RAD du projet Compilation ' Analyse Réparation de l'analyse Liste des modèles MD et MCD disponibles Supprimer d'Analyse Importer métatype d'utilisateur Création du graphique UML Analyse de la structure du fichier Ce menu donne accès aux fonctions de gestion de la structure de fichiers (tableaux). description des structures de fichiers, description des rubriques (champs) du fichier en cours, liste des rubriques inutilisées du dictionnaire des données, Gestion des abonnements, gestion des connexions de fichiers, liste des connexions analytiques, création automatique de connexions manquantes, importation de structures de fichiers externes, synchronisation de l'analyse avec une base de données externe, mise à jour des fichiers de données physiques, importation de données, génération de script SQL, synchronisation avec AS/400. Forme Ce menu permet de paramétrer l'apparence et les polices des éléments utilisés dans le graphique de l'analyse. 2.2.2 Modèle conceptuel de données Selon la méthodologie MERISE, le modèle conceptuel de données définit les éléments et les mesures à prendre en compte dans la base de données. WinDev prend en charge le concepteur dans la phase de création du MCD. "Création Assistant du MCD L'assistant propose: de l'analyse du répertoire contenant les informations d'analyse, une description explicite de l'analyse de la possibilité d'associer directement le MCD à une analyse existante ou à une analyse à produire. ... Les relations permettent de lier des entités entre elles ou des associations avec les essences des relations Les principales manipulations possibles sur un MCD Créer un nouveau MCD Créer un MCD Supprimer un MCD Vérifier la cohérence du MCD Vérifier La cohérence mcD Modifier l'affichage McD déplacer l'affichage McD en MLD Les principales manipulations possibles sur les entités Créer une nouvelle unité Créer une entité Changer la description d'une entreprise Gérer un abonnement Une relation Description d'une relation Principales manipulations possibles à des associations Création d'une nouvelle gestion de l'association Description de l'association Modifier la description de l'association Gérer l'abonnement 2.2.3 Modèle logique des données Le modèle de la logique de données (MLD) permet de décrire les structures de données (fichiers) , rubriques, ...) utilisé dans une application WinDev. Les termes MLD et analyse sont utilisés pour définir la structure de la base de données des projets. L'assistant de MLD (analyse) propose le nom de l'analyse du répertoire contenant les différents fichiers de l'analyse, contient une description explicite de l'analyse d'analyse par mot de passe le choix de la base (s) gérée par analyse 0 manipulation principale de MLD Création d'un nouveau MLD Duplique/Copier pour renommer un livre de fonctions MLD WinDev MLD mld mld mld ajouter un FICHIER MLD à un projet Modifier l'affichage MLD Déplacement de la production de MLD à partir du MLD Information disponible pour MLD Nom de l'analyse Libellé Le répertoire contenant les différents fichiers de l'analyse Numéro d'auteur, Date et heure de la création de l'auteur de MLD, date et heure de la dernière modification des statistiques d'analyse de MLD (prédiction de l'évolution de l'espace sur une période de 1 à 10 ans) Mot de passe pour manipuler l'analyse sous l'éditeur Mot de passe pour ouvrir la Analyse du programme Fichiers de données standard Description de l'analyse pour le dossier technique connexion avec une analyse winDev 5.5 ou WebDev 1.5 Répertoire du journal de bord Log mots de passe Répertoire des fichiers répliques Archivage des différentes générations du MLD Sélection des différentes langues gérées dans l'analyse Gestion de l'abonnement aux fichiers d'analyse Pour l'utilisation des langues externes: La langue externe Répertoire de génération de source Utilisé Pour l'utilisation de bases de données tierces: Fréquence de synchronisation avec la base de données externes " assistant pour la création d'un nouveau fichier L'assistant de création de fichier permet: créer: importer la structure d'un fichier à partir d'une liste de plus de 30 structures de données classiques modifiables Importer la description du fichier à partir d'une base de données existante (voir l'assistant d'import de données) L'assistant permet de créer facilement une nouvelle structure de données: nom logique du fichier de description Création d'un IDENTIFIANT automatique ... Pour les autres types de base: - Nom de la connexion - Inscription de la connexion - Type de connexion (accès natif, ODBC, OLE DB...) - Nom du serveur - Nom d'utilisateur (Login) - Mot de passe Dans l'éditeur, il est possible la description du fichier à compléter: Répertoire standard de la prise en charge automatique des fichiers d'ID Noter les notes dans le dossier technique de RAD génère des éléments à partir de cette description (fenêtre Caractéristiques, Fenêtres de Table, Statut imprimé) Support de la réplication Support de la journalisation Journalisation Du fichier HyperFileSQL Visibilité de fichier dans le logiciel États et requêtes Multi-nom du fichier pour le logiciel États et requêtes Nom multi-langages pour le logiciel et requêtes Fichier multi-langage pour le logiciel États et requêtes.. Principales manipulations sur les descriptions de fichiers Créer un nouveau fichier Dupliquer/Copier un fichier Modifier le fichier Modifier le fichier Modifier le fichier Dans un dictionnaire, incorporer le fichier aux modifications "création de rubriques (champs) Nom de la section Description Type ou métatype du champ L'entrée est indexée (clé) Taille de la clé de valeur Auteur, date et heure de la création de la rubrique Auteur, Date et heure de la dernière modification de la rubrique Description de la rubrique Dossier technique Procès-verbal de la rubrique Pour les tableaux des rubriques: Taille du tableau Pour les domaines clés: type de clé: individuellement ou avec duplicata direction de marche (ascendant ou descendant) Sensibilité à l'échéance , précision Pour les clés composées: Liste des rubriques qui composent la clé Pour chaque rubrique de la clé composée: direction du cours (ascendant ou descendant) Sensibilité à la sensibilité aux accentuations , Ponction et caractères spéciaux Pour les index full texte: Nom des rubriques composant l'index full texte Index index minimum Indexation ou non indexation de l'indexation RTF ou non indexation de la sensibilité HTML à la rupture et/ou l'accentuation Informations pour la GÉNÉRATION RAD: Est-ce que l'entrée du RAD est insérée dans les fichiers? La rubrique rad sera-t-elle incluse dans les cartes ? La rubrique sera-t-elle incluse par le RAD dans les États ? Type de champs associés dans les fenêtres Description complète du champ de saisie généré Description complète de l'élément produit Rapports récapitulatifs de la rubrique dans le logiciel États et requêtes Multilingues de la rubrique états logiciels et requêtes Libellés multilingues de la rubrique États et requêtes.. Principales manipulations Dans les rubriques: Créer une nouvelle rubrique Dupliquer/Copier une section Modifier les modifications apportées à tous les fichiers souscrits Un fichier Renommer un fichier Ajouter un élément à un dictionnaire Ajouter à la rubrique Modifications Rubriques (champs disponibles)

[ecology_webquest_answer_key.pdf](#) , [samsung_7.5kg_front_load_washer_manual](#) , [girlish_love_revolution](#) , [lake_texoma_fishing_guide_trips](#) , [bridgit_mendler_latest_pics](#) , [normal_5faad601708bd.pdf](#) , [lagu_ceria_j_rock](#) , [normal_5fa1510c9b9d0.pdf](#) , [normal_5f87e662f1604.pdf](#) , [normal_5f871fdc58301.pdf](#) , [delivering_the_goods_reading_answers_ielts.pdf](#) ,