

Web *STATISTICA*[™] Server

WebSTATISTICA Server est un système Entreprise entièrement personnalisable, permettant l'accès aux bases de données et l'analyse des données par l'intermédiaire du Web. Construit sur la technologie du calcul partagé, il est totalement compatible avec l'architecture Client-Serveur multi-niveaux.

Travail collaboratif "à l'autre bout du couloir" ou "à l'autre bout du monde"

Déléguer les tâches lourdes au serveur

Développer des applications Web ultra-personnalisées

Gérer/administrer les projets par l'intermédiaire du Web

Utiliser *STATISTICA* depuis tout ordinateur dans le monde

www.statsoft.com

STATISTICA a reçu les meilleures évaluations dans TOUTES les études comparatives de logiciels statistiques qui l'ont cité, dès sa première version en 1993.

- Interfaces-utilisateur totalement personnalisables
- Gestion aisée des sorties
- Rapports de très haute qualité
- Parfaite intégration avec le Web
- Optimisé pour des fichiers de taille illimitée
- Outils interactifs pour requêter des bases de données
- Large gamme de fonctionnalités d'importation/exportation

- Fichiers de données multiples, multitâches
- Représentations graphiques de très grande qualité
- Ensemble complet d'options d'automatisation
- Totale intégration du langage Visual Basic
- Options pour le calcul partagé
- Interface optimisée pour requêter les bases de données
- Outils pour le travail collaboratif
- Bases de données spécifiques

WebSTATISTICA Server constitue une solution avancée offrant les fonctionnalités analytiques du produit STATISTICA ou de la combinaison de plusieurs produits, depuis STATISTICA Base aux systèmes Entreprises les plus complets tels que SEWSS, SEDAS et Data Miner.

Accéder à STATISTICA, partout et par tous. L'avantage incontestable de la technologie de WebSTATISTICA Server est la possibilité d'accéder à la puissance des différents produits de la gamme STATISTICA depuis tout ordinateur connecté à Internet. Ainsi, les applications WebSTATISTICA Server ajoutent une nouvelle dimension et une infinité de possibilités et d'applications à toute la ligne de produits d'analyse de données, de data mining et de contrôle qualité STATISTICA. Par exemple, les données et rapports les plus récents (avec mise à jour des requêtes sur des segments spécifiques du data warehouse de l'entreprise) - avec des options d'exploration interactive des résultats (drill down) - sont désormais accessibles en fonction des droits d'accès des utilisateurs et indépendamment de la station de travail depuis laquelle ils se connectent. Dès lors qu'il est possible d'accéder à Internet (en théorie partout dans le monde), vous pouvez utiliser les outils d'analyse, de requête et de reporting du système d'analyse de données le plus complet du marché.

Un puissant système de mise à disposition de l'information à l'échelle de l'entreprise. Toutefois, l'avantage principal de la fonctionnalité WebSTATISTICA Server est la possibilité d'une utilisation en complément des systèmes Entreprise de STATISTICA (SEWSS, SEDAS et Data Miner). WebSTATISTICA Server peut être au cœur du réseau de l'entreprise et permettre à ses utilisateurs de travailler en collaboration, de partager rapidement leurs résultats (rapports), ainsi que les scripts des analyses ou des requêtes. Les droits d'accès des utilisateurs ou groupes peuvent être utilisés par les administrateurs pour définir les accès de chacun aux différentes données et/ou rapports. L'accessibilité de ces outils par Internet fait de WebSTATISTICA Server un système parfait pour faciliter le travail collaboratif entre des utilisateurs travaillant à des endroits et branches différents d'une entreprise (ou sur des continents différents), ou pour les utilisateurs échangeant des informations ou voyageant régulièrement.

Les avantages du calcul partagé. Que les stations de travail soient proches du serveur WebSTATISTICA (par exemple, dans le même immeuble) ou plus éloignées (par exemple, sur un autre continent), elles vont toutes bénéficier non seulement des outils pour le travail collaboratif, mais aussi des options permettant de déléguer les tâches lourdes au serveur. Plus précisément, puisque les CPUs multi-processeurs les plus puissants (et/ou plusieurs ordinateurs) sont utilisés en tant que serveurs, les utilisateurs ont la possibilité de déléguer les tâches lourdes au serveur. Ils peuvent, par exemple, exécuter en "arrière-plan" sur les serveurs distants, des requêtes sur des Téraoctets de données et réaliser de longues séquences d'analyses et de rapports, tout en conservant leurs stations de travail libres pour d'autres tâches. Grâce à son architecture de calcul partagé, WebSTATISTICA Server peut s'adapter de manière très efficace afin de tirer avantage des CPUs multi-processeurs et/ou de multiples ordinateurs.

Architecture ouverte, outils de développement. WebSTATISTICA Server est une application "clé en main" avec une interface-utilisateur entièrement basée sur le navigateur Web (des versions existent pour chaque produit STATISTICA). En outre, il est accompagné d'outils de développement, permettant aux départements informatiques de personnaliser les principales composantes du système, ou d'en construire de nouvelles grâce à sa technologie.

Compatibilité avec les serveurs. WebSTATISTICA Server peut être déployé sur toute plate-forme Web (par exemple, Apache ou IIS basé sur UNIX...) et respecte les protocoles de sécurité (firewalls) mis en place dans l'entreprise.

Compatibilité avec les conventions de script.

WebSTATISTICA Server utilise une technologie propriétaire pour assurer sa haute performance et son caractère évolutif. Cette technologie, basée sur les années d'expérience de StatSoft, offre des systèmes évolutifs aux plus grandes entreprises du monde entier.

WebSTATISTICA Server demeure cependant contrôlé par les protocoles industriels de communication et les langages de script standard (par exemple, VB, XML) garantissant (a) son indépendance par rapport aux plates-formes, (b) l'évolutivité vers les technologies futures et (c) une personnalisation facile par le client.

Déploiement. Si vous le souhaitez, les consultants de StatSoft peuvent installer et personnaliser votre serveur Web dans le cadre du déploiement de WebSTATISTICA Server.

