



Logiciels scientifiques pour l'enseignement et la recherche






STATGRAPHICS CENTURION 17.2.04 (fr)

UNIWIN PLUS 8.1.2 (fr) et VMAIL 2.4.1 (fr)

STATGRAPHICS Centurion 17.2.04 vous fait découvrir une nouvelle conception des analyses statistiques sur micro-ordinateur. C'est le système intégrant le mieux les analyses statistiques et les graphiques, combinant un large éventail d'outils analytiques, une grande précision des calculs avec des graphiques sophistiqués pour vous offrir une grande puissance d'analyse. Si votre activité requiert un outil puissant d'analyse, STATGRAPHICS Centurion sera votre meilleur allié. C'est un système qui rendra votre travail plus facile et plus agréable. Il contient plus de 230 procédures dont : statistiques descriptives et exploratoires, tests d'hypothèses, calculs de tailles d'échantillons, comparaisons d'échantillons, ajustements de lois, Anova, régressions (dont linéaire, non linéaire, GLM, Logit, Probit, PLS), contrôle de qualité, fiabilité, plans d'expériences, techniques Six Sigma, méthodes de survie, méthodes multivariées, analyse des données, réseaux de neurones, séries temporelles, simulation Monte Carlo, géostatistique, cartographie thématique, interface avec R, ...

UNIWIN Plus 8.1.2 ajoute à STATGRAPHICS Centurion un ensemble de méthodes d'analyse de données multivariées : ACP, AFC, ACM, AFDM, CAH, AFM, STATIS, STATIS duale, AFTD, Ellipses, Analyse Discriminante géométrique, bayésienne, qualitative, Scoring et Régression sur Composantes Principales. Ce module, livré avec STATGRAPHICS Centurion, prend également en charge les fichiers EXCEL.








VMAIL 2.4.1 permet la mise en oeuvre des Analyses Inter-Laboratoires (répétabilité, reproductibilité, justesse, fidélité) selon la norme ISO 5725.


Accords « MENESR » et « Educagri »		
 32 bits et 64 bits	Statgraphics Centurion 17.2.04 (<u>32 bits</u> , fr) incluant Uniwin Plus 8.1.2 (fr).	945,00 €
	Statgraphics Centurion 17.2.04 (<u>64 bits</u> , fr) incluant Uniwin Plus 8.1.2 (fr).	1.105,00 €
	Uniwin Plus 8.1.2 (fr) – Analyses de données multivariées pour Statgraphics Centurion et Excel.	347,50 €
	Vmail 2.4.1 (fr) – Analyses Inter-Laboratoires selon la norme ISO 5725.	347,50 €
	Statgraphics Centurion 17.2.04 – version Etudiant (fr) pour 6 mois, 1 an ou 4 ans	A partir de 30 €
	« Basic Statistical Analysis Using Statgraphics » (livre de 379 pages, langue anglaise)	99 €
	« Quality Control & Experimental Design Using Statgraphics » (livre de 396 pages, langue anglaise)	99 €

STATGRAPHICS SIGMA EXPRESS 1.1.2

Le Six Sigma en add-in à Microsoft Excel 2007, 2010, 2013 et 2016

STATGRAPHICS Sigma Express est un "add-in" à Microsoft Excel permettant à ses utilisateurs de mettre en oeuvre les calculs requis lors des formations ou lors de la pratique du Lean Six Sigma. Il ajoute une entrée au menu Excel contenant des sous-menus pour chacune des étapes du DMAIC (*Définir, Mesurer, Analyser, Innover et Contrôler*) plus des sous-menus *Outils* et *Aide*. Le contenu est suffisant pour couvrir tous les besoins des "green belts" et ceux de la plupart des "black belts". De plus, il est suffisamment similaire à STATGRAPHICS Centurion pour que les utilisateurs puissent aisément passer à ce logiciel s'ils ont besoin de plus de fonctionnalités statistiques.

 Définir	Matrice QFD, Coût d'obtention de la qualité, Cartographie du processus, Diagramme d'affinités
 Mesurer	AMDEC, Matrice des priorités, Nuages de points, Histogrammes d'effectifs, Boîtes à moustaches, Graphique de normalité, Graphiques de données séquentielles, Détermination de tailles d'échantillons, Etude R&R
 Analyser	Analyse à une variable, Graphiques de probabilités, Limites statistiques de tolérances, Ajustement de lois, Transformations par puissances, Tests d'hypothèses, Identification de points extrêmes, Comparaison de deux échantillons, Comparaison de plusieurs échantillons, Analyse de variance à un facteur, Analyse de variance à plusieurs facteurs, Graphique des moyennes des causes, Régression simple, Statlet - Ajustement d'une courbe, Régression multiple, Statlet - Ajustement d'une surface, Analyse d'aptitude, Tri à plat, Tableaux des effectifs, Analyse de Pareto, Tri croisé, Tableau de contingence
 Innover	Diagramme causes-effet, AMDEC, Créer un plan d'expériences (criblage, surface de réponse), Analyser un plan d'expériences
 Contrôler	Cartes individuelles, cartes X-barre et R, cartes X-barre et S, cartes médiane et étendue, carte P, carte NP, carte U, carte C, cartes MA, cartes EWMA
 Outils	Simulation Monte Carlo, Lois de probabilités, Distributions d'échantillonnage, Calculatrice Six Sigma, Préférences du système, Définition du profil graphique
 Aide	Guide de démarrage, Documentations des procédures

	Licence monoposte française v1.1.2	295 €
	Licence monoposte anglaise v1.1.2	295 €

VERSION D'EVALUATION GRATUITE EN TELECHARGEMENT DEPUIS NOTRE SITE

[HTTP://WWW.STATGRAPHICS.FR](http://www.statgraphics.fr)



Les tarifs affichés, révisables sans préavis, sont nos prix Enseignement ou Recherche publique hors taxes et frais de port.

DYNACENTRIX – 60 avenue Charles de Gaulle – 92200 Neuilly-sur-Seine - France
Tél : +33 (0)1.72 92 05 58 – Web : <http://www.dynacentrix.com> - Email : info@dynacentrix.com

SIMCA version 14.1 (32 et 64 bits, us)
incluant les « Spectroscopy Skin » et « Omics Skin »

Le standard pour les analyses multivariées et les méthodes PLS



SIMCA 14.1 est un logiciel à la pointe du progrès pour l'analyse et la modélisation de données multivariées. Il vous aide à déterminer les variables contenant les informations importantes sous la forme de tableaux, de classifications et de modèles quantitatifs. Parmi les techniques proposées : ACP, NIPALS, régressions PLS1, PLS2, OPLS, O2PLS, PLS-DA, classification SIMCA, traitement d'images, ondelettes, analyse de spectres, cartes de contrôle, analyse de tableaux à trois entrées, classification hiérarchique et arbres PLS.

	SIMCA 14.1 (32 ou 64 bits, us) Enseignement et Recherche publique (licence pour 3 ans activable 20 fois)	1.629 €
	« Multi and Megavariate Data Analysis » 3ème edition (livre de 503 pages, langue anglaise)	90 €

MODDE Pro version 12.0 (us)

Pour élaborer, analyser et optimiser vos plans d'expériences


La haute qualité, l'efficacité et la continuité sont les caractéristiques d'une organisation qui garantit le succès. Les plans d'expériences sont les meilleurs outils pour atteindre ces objectifs. C'est ce que **MODDE** vous apporte : définir des plans d'expériences, les analyser et les optimiser à l'aide d'un unique logiciel. Plans de criblage, en surface de réponse, de mélanges, Taguchi, factoriels multi-niveaux, D-optimaux, Doehlert, Rechtschaffner, Onion Designs, REDMUP, ajustements MLR et PLS, optimisation multi-réponses par désirabilité, graphiques 2D, 3D et 4D, QbD, Design Space...

	MODDE Pro version 12.0 Enseignement et Recherche publique (licence pour 3 ans activable 20 fois)	339 €
	« Design of Experiments » Principles and Applications (livre de 459 pages, langue anglaise)	90 €

Les tarifs affichés, révisables sans préavis, sont nos prix Enseignement ou Recherche publique hors taxes et frais de port.

CRYSTAL BALL version 11.1.2.4.850 (32 et 64 bits, fr)

Crystal Ball est constitué d'un ensemble d'outils logiciels intégrés à l'environnement du tableur **Excel** de Microsoft et qui sont destinés à l'analyse des risques et des incertitudes associés aux modèles développés dans les feuilles de calcul. Il apporte toutes les fonctionnalités nécessaires à la réalisation de simulations performantes basées sur la méthode Monte Carlo, le calcul de prévisions et l'optimisation (Decision Optimizer).

	« Oracle Crystal Ball » version 11.1.2.4.850 (fr)	
	Licence perpétuelle Enseignant (une année de maintenance incluse)	390,48 €
	« Classroom Edition » Location 1 an, minimum 25 postes	86 € par poste
« Classroom Edition » Location 2 ans, minimum 25 postes	150 € par poste	

STATGRAPHICS STRATUS



Statgraphics stratus est une version de Statgraphics qui fonctionne avec un navigateur Internet. Vous pouvez entrer directement les données dans un éditeur ou les lire depuis des fichiers de type texte, Excel ou d'autres formats courants. Les calculs sont effectués sur le serveur Web et les résultats sont affichés dans votre navigateur sous la forme de pages HTML intégrant les graphiques sous forme d'images.

Statgraphics stratus est utilisable sur PC, Mac, iPad, tablette, iPhone, ...

Conditions commerciales

	Invité	Abonné	Licence serveur
Tarif mensuel (minimum 12 mois)	Gratuit	50 €	Appeler
Nb. max. lignes	100	10000	Illimité
Nb. max. colonnes	10	1000	Illimité
Volume sur le serveur	10 fichiers	100 fichiers	Illimité
Volume transféré / mois	100 Mo	Illimité	Illimité

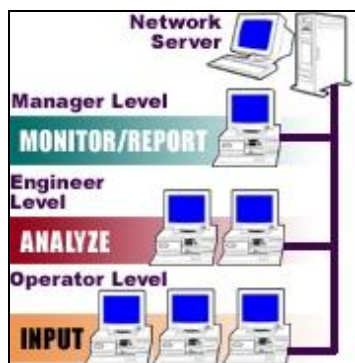
Si vous désirez tester ce logiciel :

<http://www.statpoint.net>

Les tarifs affichés, révisables sans préavis, sont nos prix Enseignement ou Recherche publique hors taxes et frais de port.

SYNERGY 2000 v10.0

Maîtrise Statistique des Procédés en temps réel pour les Opérateurs, Ingénieurs et Superviseurs



- Logiciel de MSP spécialement développé pour les environnements Windows 2000, XP, Vista, 7, 8
- Performances élevées adaptées aux applications critiques en temps réel
- Architecture extensible à tous les niveaux de l'entreprise encourageant la collaboration entre les opérateurs, les ingénieurs et les superviseurs
- Structure unique des fichiers permettant de stocker mesures, attributs, Pareto des actions correctives en un unique lieu
- 12 champs d'identification pour une traçabilité détaillée et tailles des échantillons jusqu'à 25 pour les mesures dans le cadre de procédés spéciaux
- Rapports publiables sur le Web
- Conforme à la réglementation FDA CFR 21 Part 11

Disponible en monoposte et réseau.

Tarifs : Nous contacter.

SYNERGY 1000 CLOUD

Maîtrise Statistique des Procédés dans le Cloud Amazon



Synergy 1000 Cloud est un logiciel de MSP combinant collecte des données, affichage des cartes de contrôle, pilotage du procédé, analyse, communication et rapports dans un unique écran. Synergy 1000 Cloud est directement accessible par Internet et ne nécessite pas d'installation sur vos ordinateurs.

Tarifs : Nous contacter.

SYNERGY 3000

Pour le déploiement de la Maîtrise Statistique des Procédés dans toute l'entreprise

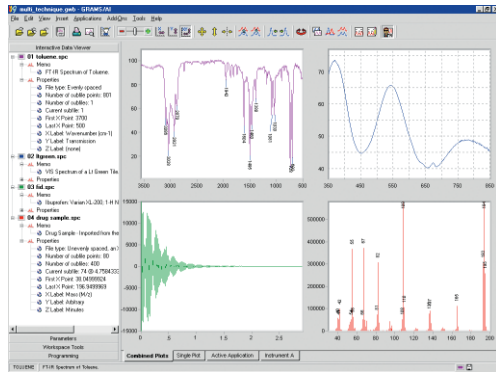
Synergy 3000 version 5.0 permet de piloter tous les sites de l'entreprise de façon globale.



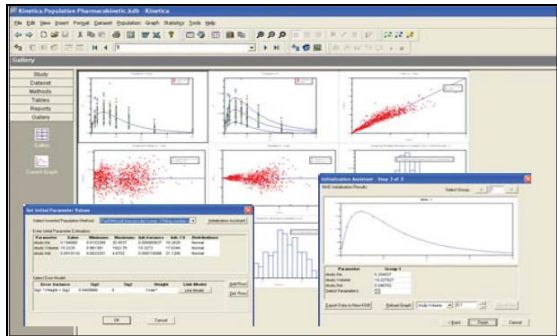
Synergy 3000 est la solution la plus avancée dans la gamme des logiciels de Zontec. Basée sur Microsoft SQL Server, ce logiciel a été élaboré pour les entreprises ayant de nombreux sites et fournisseurs répartis géographiquement dans le Monde et souhaitant utiliser réseaux Windows, les connexions sécurisées Web et les appareils mobiles dans un environnement Cloud.

Tarifs : Nous contacter.

Les tarifs affichés, révisables sans préavis, sont nos prix Enseignement ou Recherche publique hors taxes et frais de port.



GRAMS/AI



KINETICA

GRAMS/AI 9.1

Acquisition et traitement en spectroscopie

GRAMS/AI est capable de convertir plus de 150 formats de fichiers et comprend une gamme de possibilités inégalée : lissage, ajustements, recherche en librairie, visualisation 3D et chimométrie

KINETICA 5.1

Analyse de données en PK/PD

La solution Kinetica permet de faire des analyses de pharmacocinétique et de pharmacodynamie standardisées durant la mise au point de médicaments au sein de votre organisation.

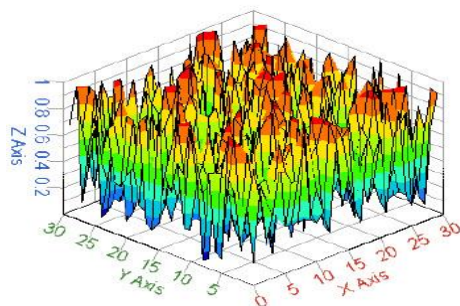
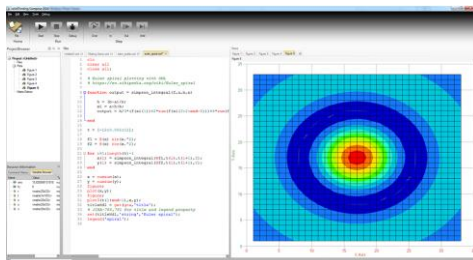
500 €

$$(x + a)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k a^{n-k}$$

$$A = \pi r^2$$

```

for i=1,L+1 do
  if(i=1) then
    y(i) = c(i)
  
```



solidThinking Compose

Compose permet aux ingénieurs et scientifiques de mettre en œuvre de façon efficace des calculs numériques, de développer des algorithmes, d'analyser et de visualiser de nombreux types de données.

Compose est un langage de programmation de haut niveau pour le calcul numérique matriciel et également un environnement complet de programmation interactif.

Il intègre des bibliothèques pour les analyses matricielles, la théorie des nombres, les statistiques, le traitement du signal, les équations différentielles, l'optimisation, les visualisations graphiques 2D et 3D ...

25 €

(licence annuelle monoposte)

115 €

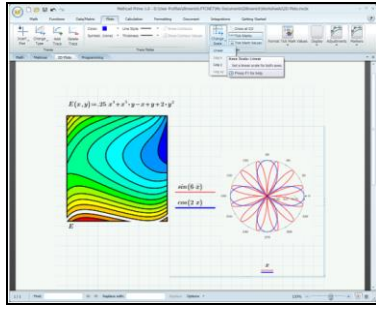
(licence perpétuelle monoposte)

135 €

(licence perpétuelle réseau à 1 jeton)

Les tarifs affichés, révisables sans préavis, sont nos prix Enseignement ou Recherche publique hors taxes et frais de port.

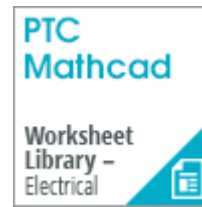
Mathcad Prime 3.1



Mathcad offre un environnement de calcul centré sur les documents, qui permet aux utilisateurs de créer des documents techniques professionnels et complexes avec rapidité et facilité. Avec l'exploration mathématique avancée, vous disposez de plus de 600 fonctions.

Licence monoposte 590 €

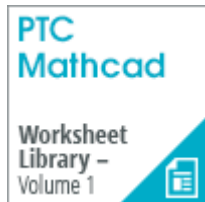
Mathcad Electrical



Cette librairie est constituée de 462 worksheets qui vous permettent de mettre en oeuvre un ensemble de techniques d'ingénierie électrique dont : systèmes d'alimentation électrique, fonctions de transfert, électromagnétique, traitement du signal et physique des semi-conducteurs et dispositifs.

Tarif : 270 €

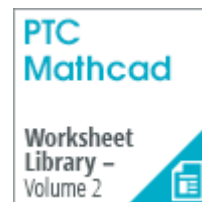
Mathcad Worksheet Library 1



Ce premier module complémentaire à Mathcad Prime contient environ 500 worksheets qui apportent des outils dans les domaines suivants : Analyse thermique, Calcul de structure, Génie chimique, Equations différentielles, Génie électrique, Éléments finis, Physique et Programmation.

Library Volume 1 : 700 €

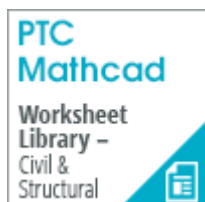
Mathcad Worksheet Library 2



Ce second module complémentaire à Mathcad Prime contient plus de 550 worksheets qui apportent des outils dans les domaines suivants : Génie mécanique, Statistique, Physique, Optimisation, Traitement du signal et Analyse de données.

Library Volume 2 : 700 €

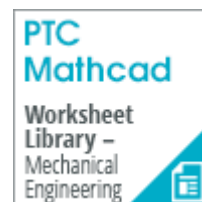
Mathcad Civil & Structural



Cette librairie est constituée de 274 worksheets qui vous permettent d'utiliser et de personnaliser des documents Mathcad pour notamment les analyses thermiques et le calcul de structures.

Tarif : 270 €

Mathcad Mechanical



Cette librairie est constituée de 378 worksheets qui vous permettent d'utiliser et de personnaliser des documents Mathcad pour notamment les éléments finis et l'ingénierie mécanique.

Tarif : 270 €

Les tarifs affichés, révisables sans préavis, sont nos prix Enseignement ou Recherche publique hors taxes et frais de port.

FORMATIONS - ETUDES – ASSISTANCE STATISTIQUE

FORMATIONS

Les programmes détaillés des stages sont consultables sur notre site Internet www.dynacentrix.com. L'intégralité de nos formations est réalisable en inter-entreprises ou intra-entreprise.

ETUDES AU FORFAIT

Une équipe d'experts et d'ingénieurs est à votre écoute pour vous accompagner sur toute ou partie des étapes de :

- collecte, fiabilisation, traitement et analyse des données,
- modélisation de phénomènes ou de processus,
- réalisation et exploitation de modèles de simulation,
- interprétation des résultats et optimisation

Les champs d'application :

- Industrie : Plans d'expériences, Cartes de contrôle, ANOVA, Système de mesure, Aptitude, Six-Sigma, Méthode Monte Carlo
- Services : Satisfaction Clients, Scoring, Suivi de tendances, Lean Six Sigma, Plans d'expériences, Méthode Monte Carlo
- Centres de Recherche : Analyse descriptive, Plans d'expériences, Analyse statistique des essais réalisés, Méthode Monte Carlo
- Collectivités territoriales : Analyses avec tableur, Analyses de tendances, Analyses multidimensionnelles, Cartographie, Enquêtes-Sondages, Méthode Monte Carlo

ASSISTANCE STATISTIQUE

Un ou plusieurs collaborateurs de votre Entreprise sont amenés à recourir aux statistiques ?

L'utilisation ponctuelle de ces techniques de façon autonome peut s'avérer délicate et soulever de nombreuses interrogations.

Nous vous proposons de bénéficier de l'expertise de notre équipe de consultants pour répondre à toutes vos questions ou pour vous accompagner lors d'étapes clés de la réalisation d'une analyse.

Nous mettons pour cela à votre disposition un contrat d'assistance flexible qui s'adapte aux besoins de vos collaborateurs :

- A partir d'une journée
- Fractionnable par périodes de 2 heures et sans limite d'utilisation dans le temps
- Un interlocuteur privilégié tout au long de votre contrat
- Suivi par téléphone avec prise en main possible à distance, échange d'emails, déplacement du consultant sur site (frais en sus)

Nos tarifs sont dégressifs en fonction du volume commandé.



Tél : 01 72 92 05 58

Fax : 01 72 92 05 99

Mobile : 06 08 03 24 36

Email : info@dynacentrix.com

Les tarifs affichés, révisables sans préavis, sont nos prix Enseignement ou Recherche publique hors taxes et frais de port.