

ACE PackXpert



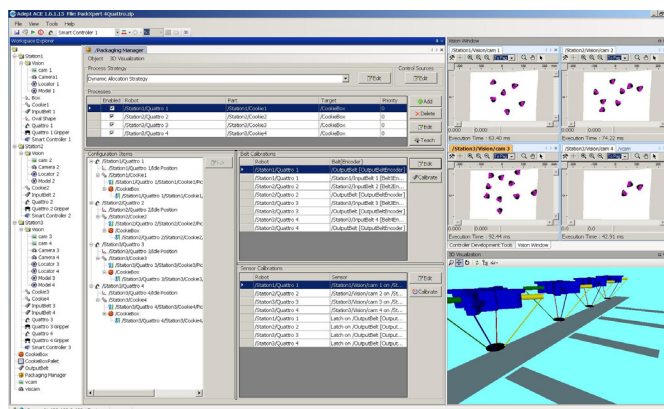
POWERED BY ADEPT ACE

Adept ACE™ (Automation Control Environment) est un environnement de développement pour l'ensemble des produits Adept. Les fonctionnalités de ce logiciel sont accessibles grâce à une interface intuitive.

L'environnement logiciel Adept ACE est modulable en fonction de vos besoins. ACE PackXpert et AdeptSight sont des extensions spécifiques d'Adept ACE avec programmes intégrés, interfaces de programmations et modèles d'applications. Grâce à ce logiciel, vous pouvez considérablement réduire les coûts d'intégration de toutes vos applications.

Adept ACE est un logiciel flexible et évolutif bénéficiant de l'expertise d'Adept en contrôle de mouvement et guidage par vision.

Adept ACE permet d'intégrer facilement de l'équipement Adept et se positionne ainsi comme leader pour les solutions d'automatisation flexible avec contrôle en temps réel.



ACE PackXpert™ est une solution logicielle complète et puissante spécialement conçue pour les applications de conditionnement, de l'intégration à la production. Grâce à ce logiciel, vous pouvez déployer vos applications en configurant un à un les composants de votre ligne tels que contrôleurs, robots et convoyeurs. ACE PackXpert se charge de la programmation des robots en fonction de votre application. Vous pouvez ainsi synchroniser l'ensemble de votre ligne de packaging afin d'optimiser la productivité.

Caractéristiques et avantages

- Un seul point de contrôle pour l'ensemble de votre ligne
- Gestion de flux entre plusieurs robots et contrôleurs
- Interface intuitive ("Wizard") pour le calibrage et l'apprentissage
- Option de vision intégrée pour suivi de convoyeur
- Changements de séries, d'outils, de configurations via le logiciel
- Flexibilité de programmation en fonction de vos besoins spécifiques
- Affichage des statistiques de production
- Logiciel permettant de créer son propre environnement utilisateur

Une interface unique pour contrôler une ligne complète

Evolutif

Capable de contrôler petites et grandes lignes de packaging

Rapide

Environnement convivial pour un déploiement rapide d'applications

Réutilisable

Les éléments de l'espace de travail peuvent être utilisés pour de multiples applications

Complet

Déploiement d'applications facilité grâce aux Wizards, modèles, éditeurs V+ / C# et interfaces de programmation



Flexible

Capable de gérer plusieurs applications

Polyvalent

Changements de séries sans programmation longue

Souple

Créez votre propre espace de travail grâce au UI Builder intégré

Visuel

Visualisation de votre ligne en 3D

Options et périphériques :

- Vision AdeptSight™
- Adept SmartVision™ EX (fonctionnant avec Adept ACE)
- Suivi de convoyeur
- Kit caméra (IEEE-1394 et caméras GigE)
- Serveur OPC
- Support en conseil et développement de vos applications

Système :

- Adept SmartController™ CX
- Système d'exploitation V+ (version 17.0 D ou plus récente)

PC :

- Core2Duo 2.0 GHz
- 2 Go RAM (minimum)
- Microsoft Windows 7 (32 bit), XP avec SP2 ou Vista
- IEEE-1394 ou GigE pour la vision

Recommandé :

- Adept SmartVision™ EX



Adept Technology France

Tel. : +33 (0)4 50 02 81 16

www.adept-technology.fr - info.fr@adept.com

Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis.

©2010 Adept Technology, Inc. TOUS DROITS RESERVES. L'information contenue dans ce document est la propriété d'Adept Technology, Inc. et protégé par les droits d'auteur ou autres lois sur la propriété intellectuelle. Toute référence aux produits d'Adept Technology, Inc. sont des marques et la propriété d'Adept Technology, Inc. [pouvant être des marques déposées]. Toutes les autres marques ou noms commerciaux sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

09366-00002 Rev. D