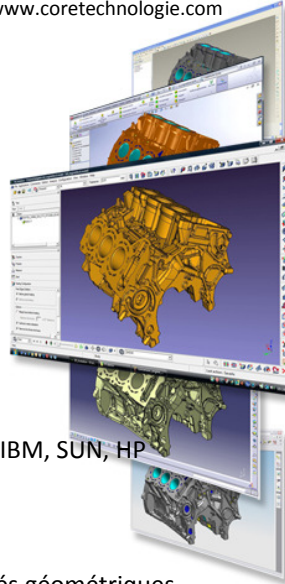




VIEWER Fiche Technique

Juin 2009
www.coretechnologie.com



Systèmes d'exploitation

- Windows XP Professional 32 et 64 Bit
- Linux 32 et 64 Bit

Gestion des licences

- Licences flottantes Flexlm Vers. 11.6
- Gestionnaire de licences pour Windows, Linux, IBM, SUN, HP

Fonctions et Modules

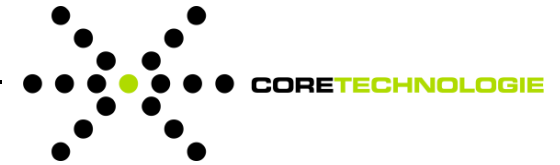
- Fonctions de mesure
- Analyse de la qualité du modèle et des propriétés géométriques
- Sections dynamiques avec plan de section transparent
- Management des Assemblages
- Impression et sauvegarde d'images
- PDQ Checker Module: Certifié par VDA 4955/2 et SASSIG
- Advanced Compare Module: Comparaison de modèles 3D
- Thickness Checker Module: Recherche les épaisseurs minimales

Entités Traitées

- Faces, Modèles surfaciques, Volumes et Solides
- Assemblage et systèmes d'axe
- Historique et paramètres (lecture native sans licence CAO additionnelle!)
- Points et Courbes
- Attributs, Couleurs, Niveaux, PMI, GD&T, Tolérances
- Modèles Triangulés

Langues

- Menu en Français, Allemand, Anglais, Italien et Japonais
- Aide en ligne en Français, Allemand, Anglais



Interfaces

Interfaces Standards	Version	Brep lecture	Brep écriture	Feature lecture
IGES	5.2 / 5.3	✓	✗	
STEP	AP214 / AP203	✓	✗	
STL	binary, ascii	✓	✗	
VDA	-	✓	✗	
VRML	2.0 (1.0 write only)	✓	✗	
Interfaces Natives		Brep lecture	Brep écriture	Feature lecture
EUCLID (.e3i)	3.24	✓	✗	
Straessle EUKLID (.edx)	-	✓	✗	
JtOpen (.jt) Light & Heavy, XT-B-Rep	-> 9.1	✓	✗	
Medusa 3D (.asc)	-	✓	✗	✗
OpenNurbs – Rhino (.3dm)	Rhino 3	✗	✗	
ACIS kernel (.sat) für MechanicalDesktop, CADKEY, Microstation	19	✓	✗	
CATIA V4 (.model, .dlv, .exp, session)	4.2.5	✓	✗	✓
CATIA V5 (.CATPart, .CATProduct, .cgr)	R6-19	✓	✗	✓
CADDS (.pd)	5 (explicit part only)	✓	✗	✗
CADDS CAMU (.ps)	5 (explicit part only)	✓	✗	✗
I-DEAS (.arc, .unv)	NX5	✓	✗	✗
Inventor (.ipt)	10	✓	✗	✗
Inventor (.iam)	alle	✗	✗	✗
Nastran (.nas)	alle	✓	✗	
DWG (.dwg)	alle	✓	✗	
Parasolid kernel (.x_t) für Unigraphics, Ideas, Solidworks, Solidedge, Topsolid, MSC Software	19	✓	✗	
Pro/Engineer part files (.prt, .asm)	wf4	✓	✗	✓
Pro/Engineer neutral files (.neu)	wf4	✓	✗	✗
ROBCAD (.rf)	---	✓	✗	✗
Solidworks part files (.sldprt, .sldasm)	2008	✓	✗	✓
Unigraphics (.prt)	NX6	✓	✗	Juni 2009
BREP Plug-in (nur schreiben)				
Ideas (.pkg, .mf1)	11			
Inventor (.ipt)	2008			
Feature Plug-in schreiben				
CATIA V5 (.CATPart, .CATProduct, .cgr)	16-17-18			
Pro/Engineer part files (.prt, .asm)	wf2-wf3			
Solidworks part files (.sldprt, .sldasm)	2007-2008			
Unigraphics (.prt)	nx3-nx4-nx5			
		Note: Tous les Plug-ins BREP est ne pas disponible pour le Viewer		
		Note: Tous les Plug-ins Feature est ne pas disponible pour le Viewer		