

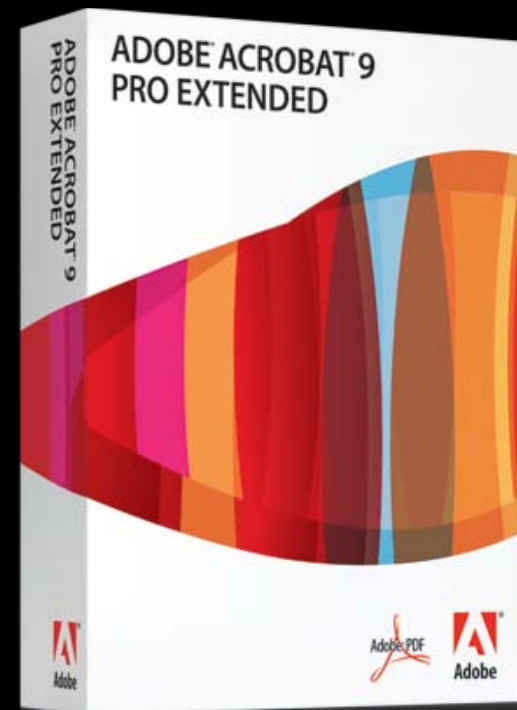
Adobe®

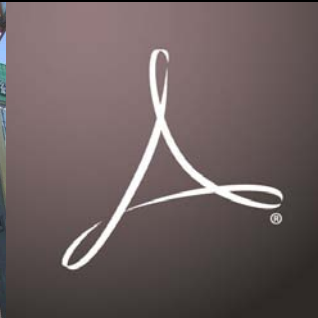
Acrobat® Pro Extended 9

Faciliter l'échange de données CAO 2D/3D
pour les métiers du bâtiment

Lionel Lemoine
llemoine@adobe.com

Solutions pour
l'industrie manufacturière

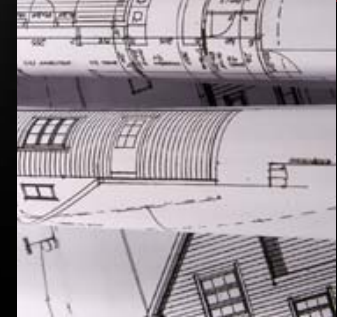




Fournir des solutions qui simplifient l'interaction entre l'humain et l'information



AIR



Fx



Solution pour la communication de données numériques



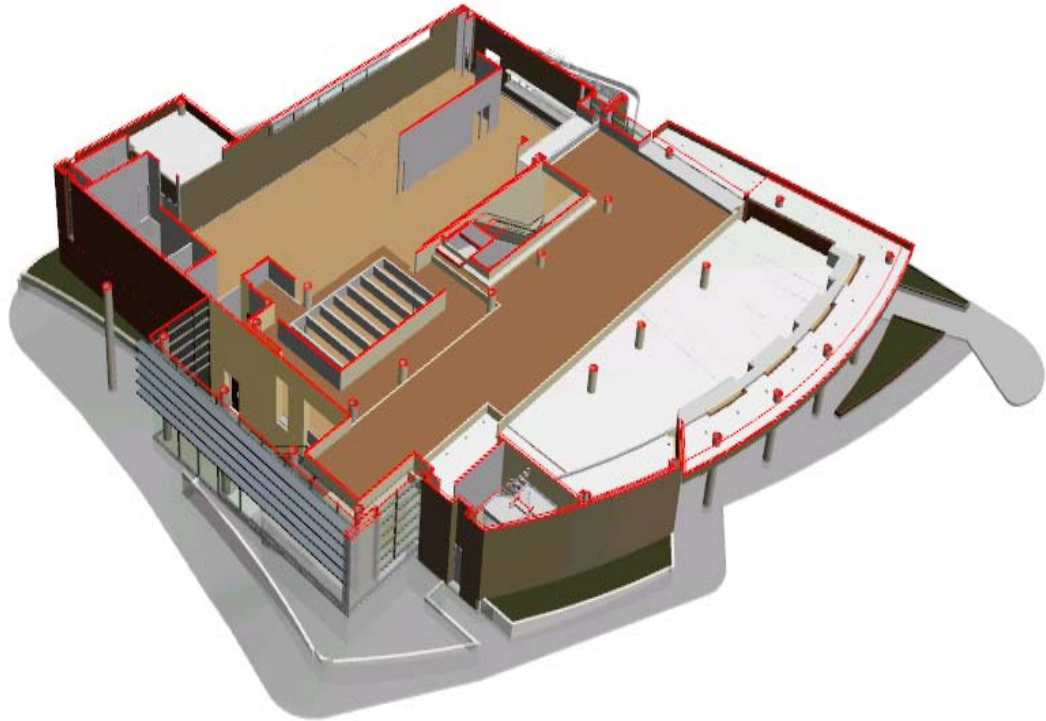
- La métaphore du papier.
- L'adoption de l'Adobe Reader
- Une enveloppe technologique:
Structure XML, formulaires, annotations,
signatures électroniques, vidéo, son...
- Formulaires dynamiques.
- **CAO 3D et 2D**
- Standard de facto
- Standardisation: PDF/X, PDF/A, PDF/E
- Don à l'AIIM, standard ISO

Format PDF et données CAO

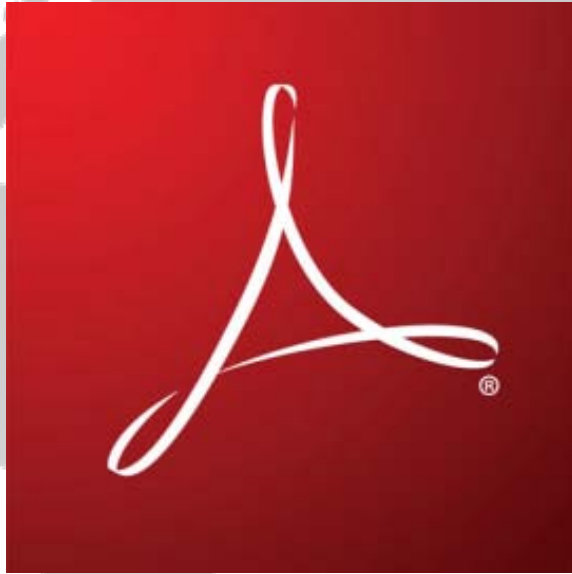
PDF



**CAO 2D/3D,
Arborescence,
Vues,
Animations,
Attributs,
BOM,
...**



Adobe Reader, solution de visualisation 2D/3D universelle



ADOBE Reader
Fonctionnalités CAO avancées

- **Visualisation**
Description
Géométrie
PMI
- **Collaboration**
Annotation 2D et 3D
- **Analyses**
Mesures
Coupes

Génération de fichiers PDF



Filtres Acrobat de conversion 3D - PDF

- 3D Studio
- AutoCAD DXF, DWG, DWF
- Collada
- IFC
- Universal 3D
- Wavefront Object
- VRML...

Moteur de capture OpenGL

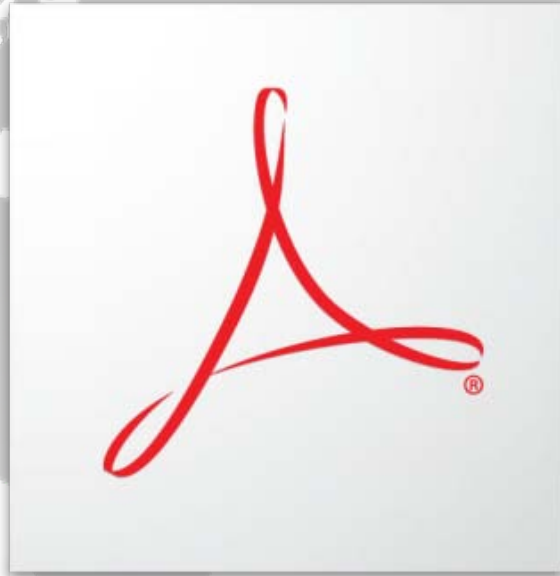
Depuis des outils de CAO

- Bentley MicroStation, plugin...

Outils dédiés

- Subdo, Strata...

Adobe Acrobat pour exploiter le potentiel du format PDF



ADOBE ACROBAT
Collaborer et échanger l'information
en toute confiance

- **Conversion PDF**
CAO 2D / 3D
Documents Office
Données métiers...
- **Combinaison**
- **Contrôle et droit**
- **Sécurisation**

Adobe®

Acrobat® Pro Extended 9

Faciliter l'échange de données CAO 2D/3D
pour les métiers du bâtiment

Lionel Lemoine
llemoine@adobe.com

Solutions pour
l'industrie manufacturière

