

Gérer le cycle de vie des produits industriels de bout en bout: concevoir, tester, fabriquer, maintenir, recycler.



PRODUCT LIFECYCLE MANAGEMENT
pour les Directions Fonctionnelles

En **1** ou **5** Diapositives

Logiciels **Product Lifecycle Management** DE L'IDÉE AU PRODUIT

1 Directions Fonctionnelles

Gérer le cycle de vie des produits industriels de bout en bout:
concevoir, tester, fabriquer, maintenir, recycler



- ➔ Un environnement collaboratif 3D ouvert à tous.
- ➔ PLM Produit et PLM d'Entreprise.
- ➔ Une couverture fonctionnelle sans équivalent.
- ➔ Des solutions spécialisées par industrie.

logiciels **Product Lifecycle Management** DE L'IDÉE AU PRODUIT



Gérer le cycle de vie des produits industriels de bout en bout: concevoir, tester, fabriquer, maintenir, recycler



- ➔ Un environnement 3D de collaboration.
- ➔ PLM Produit et PLM d'Entreprise.
- ➔ Une couverture fonctionnelle sans équivalent.
- ➔ Des solutions spécialisées par industrie.

- Délais de conception accélérés
- Coûts de prototypage réduits
- Qualité de fabrication améliorée

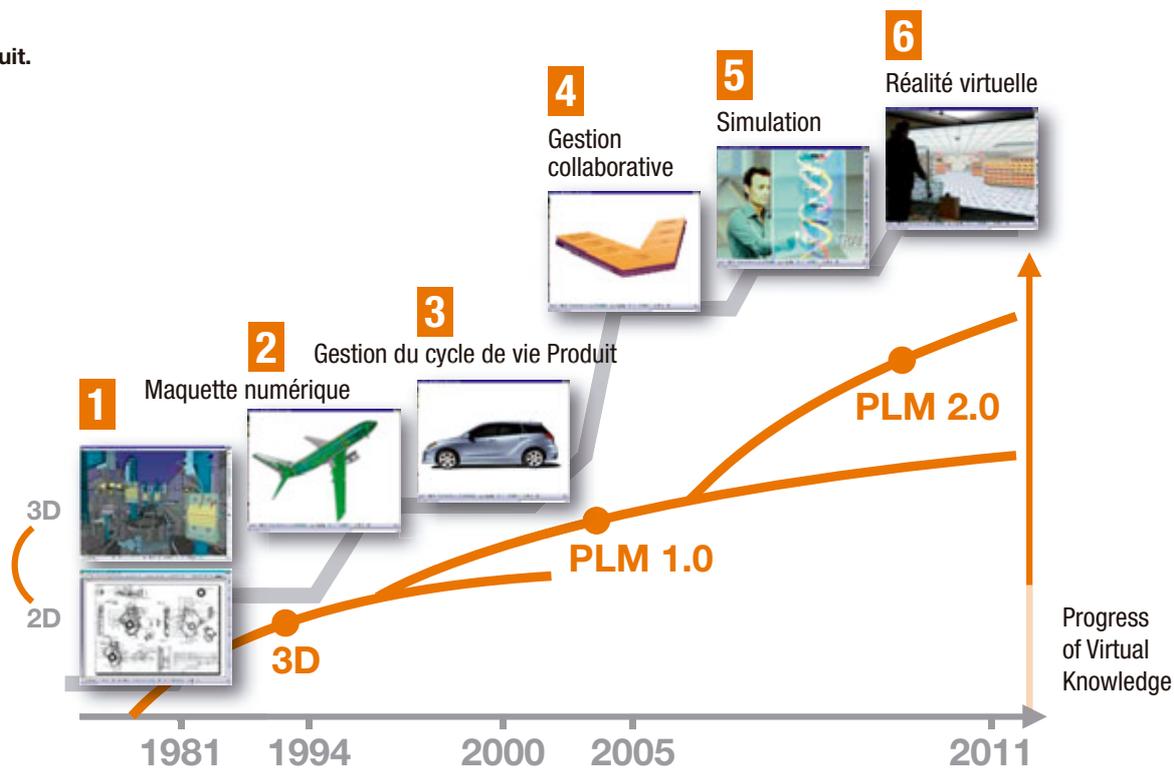
logiciels **Product Lifecycle Management** DE L'IDÉE AU PRODUIT



PLM 2.0: Un environnement collaboratif 3D ouvert à tous

- ➔ L'évolution vers le PLM 2.0 apporte un environnement collaboratif 3D ouvert à tous pour créer, gérer et partager la connaissance produits.
- ➔ PLM 2.0 est mis en œuvre par la version 6 des logiciels de Dassault Systèmes, revendus par IBM PLM Solutions :

- 3D, langage universel.
- Collaboration étendue.
- Gestion de bout en bout de la connaissance produit.
- Intégration de la chaîne de sous-traitance.



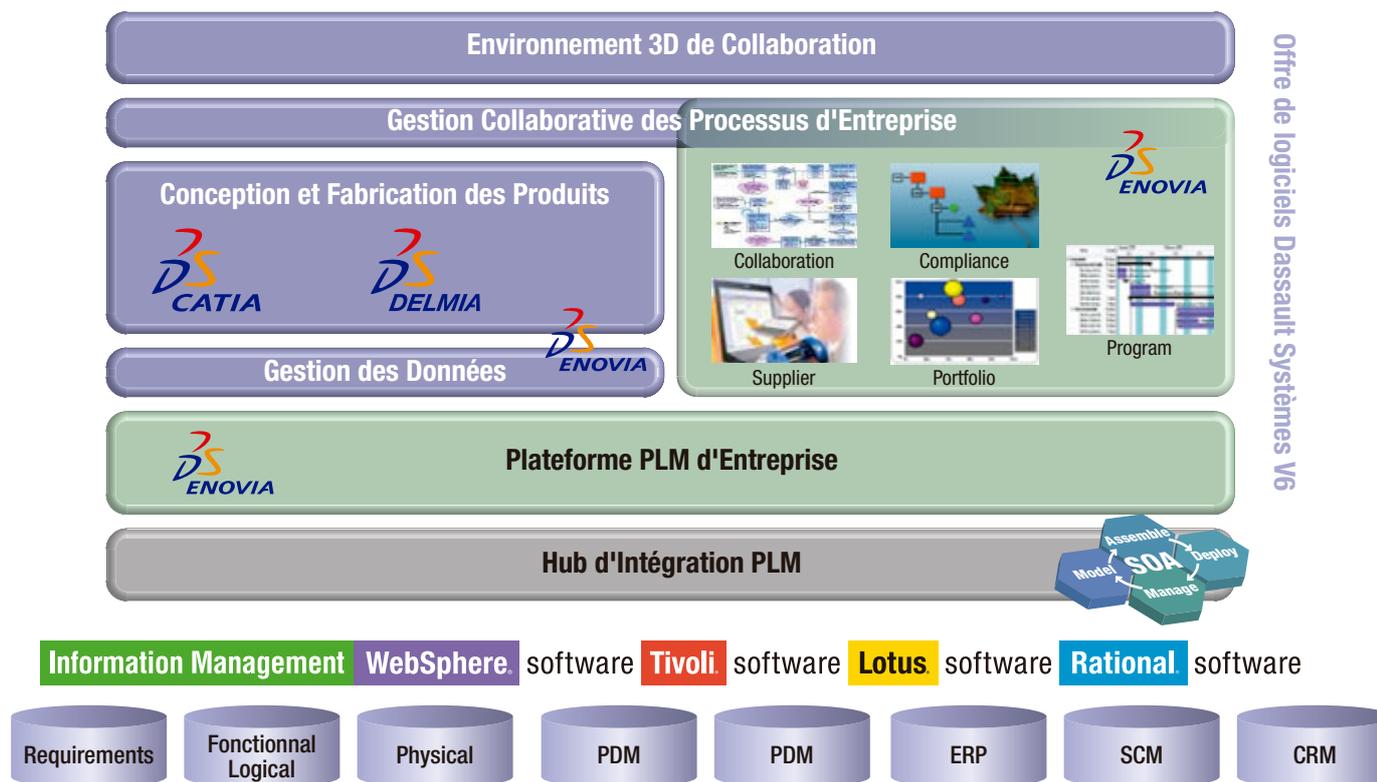
logiciels **Product Lifecycle Management** DE L'IDÉE AU PRODUIT



Directions Fonctionnelles

PLM Produit et PLM d'Entreprise, 2 domaines complémentaires

→ L'offre d'IBM PLM Solutions adresse 2 domaines complémentaires, l'un axé sur la définition du produit et l'autre sur la gestion des principaux processus industriels.



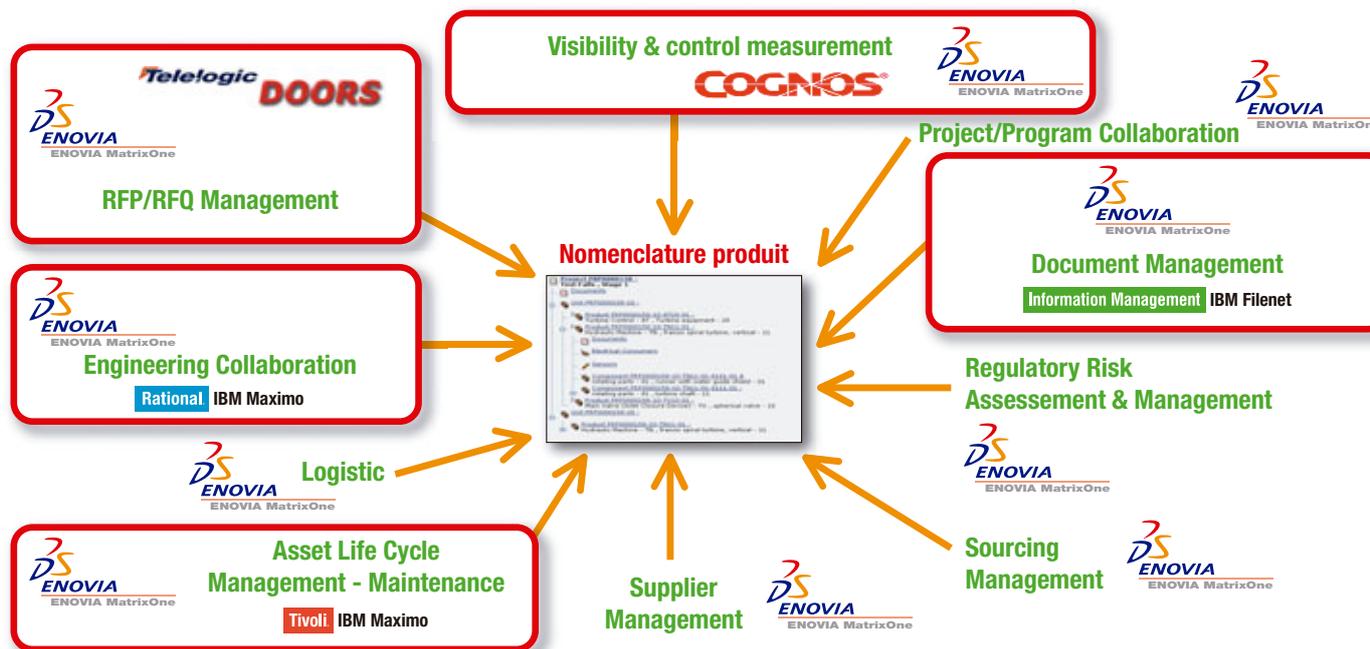
logiciels **Product Lifecycle Management** DE L'IDÉE AU PRODUIT



Directions Fonctionnelles

PLM étendu : une couverture fonctionnelle sans équivalent

→ En associant son portefeuille de solutions à celui de Dassault Systèmes, IBM dispose d'une couverture fonctionnelle sans équivalent.



Information Management WebSphere. software Tivoli. software Lotus. software Rational. software

Intégration en cours de Cognos et Telelogic

logiciels **Product Lifecycle Management** DE L'IDÉE AU PRODUIT



Solutions spécialisées par Industrie

➔ Le mode de commercialisation privilégie une approche Solutions par Industrie pour une adoption plus rapide de l'innovation.

Spécialisation par domaines industriels :

- Besoins et processus spécifiques
- Meilleures pratiques
- Expertise
- ...

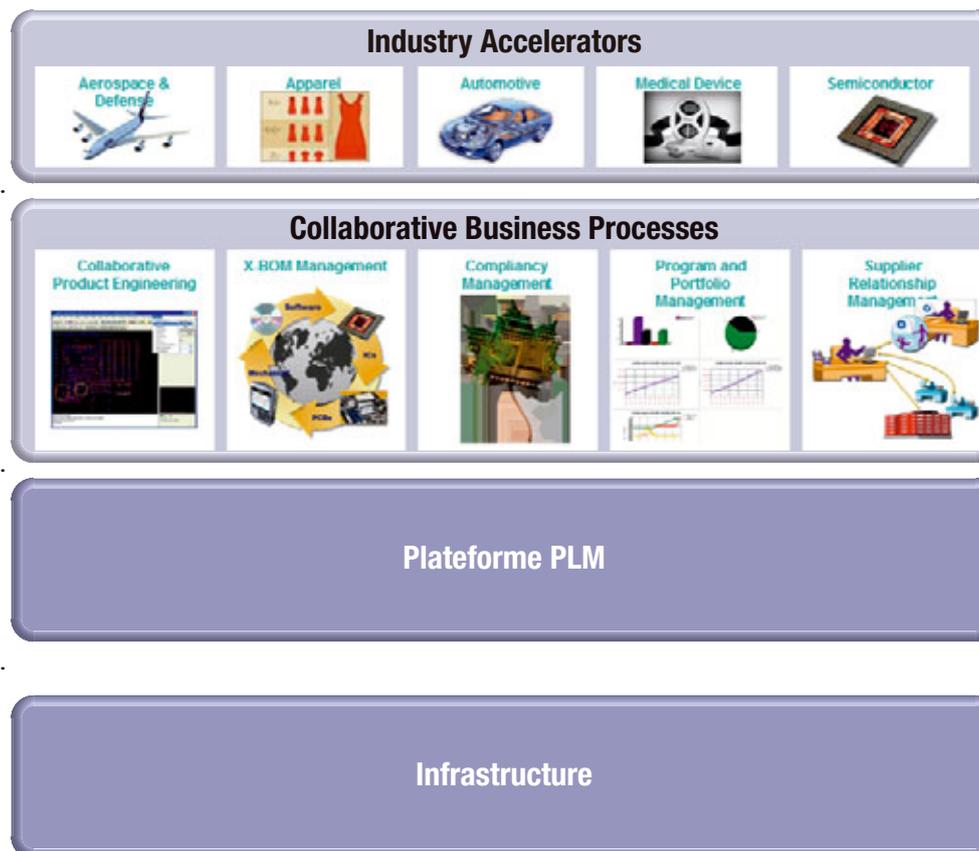
Solutions de gestion collaborative des processus d'entreprise :

- Gestion des nomenclatures
- Gestion des approvisionnements
- Gestion de portefeuille de projets
- ...

Fonctions de base :

- Conception
- Fabrication
- Gestion des données produits
- ...

Intégration et interopérabilité



logiciels **Product Lifecycle Management** DE L'IDÉE AU PRODUIT