

# MEGA Requirement Tracker

Avec MEGA Requirement Tracker, vous pouvez placer les exigences au cœur de la conception des systèmes, et aligner l'architecture avec les objectifs métiers.

## Présentation de MEGA Requirement Tracker

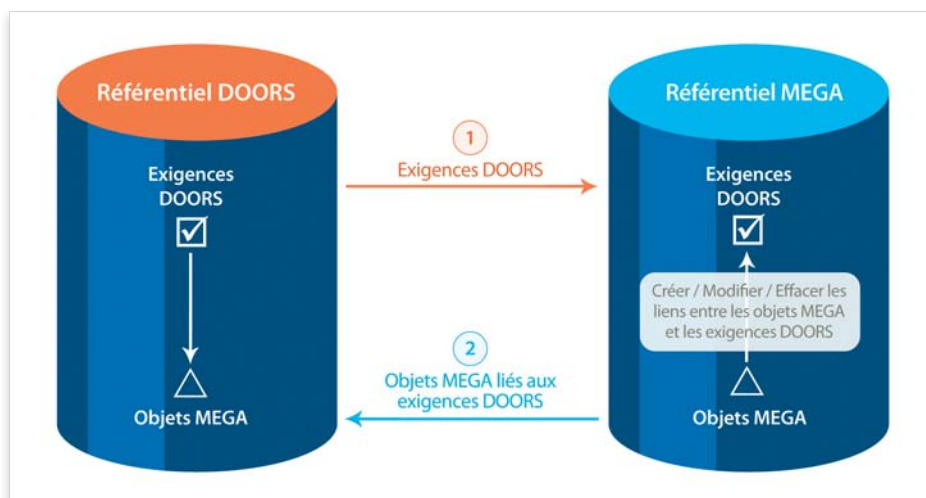
MEGA Requirement Tracker est un outil de conception centré sur la description des exigences au sein d'un référentiel. Il permet la définition et la visualisation des liens entre les exigences fonctionnelles et techniques, et les éléments d'architecture. La synchronisation qui en résulte assure naturellement l'alignement des systèmes avec les exigences.

Le produit intègre une interface bidirectionnelle avec IBM® Telelogic® DOORS®, permettant la traçabilité totale entre votre base de gestion d'exigences et les informations d'architecture d'entreprise dans le référentiel MEGA.

Associé avec MEGA System Blueprint ou MEGA Suite for NAF, MEGA Requirement Tracker offre l'ensemble des fonctionnalités nécessaires à la clarification et l'exploitation des liens entre la conception des systèmes et les attentes métiers.

## À RETENIR

- Alignement des exigences de l'architecture système avec les objectifs métiers.
- Associations directes entre la cartographie des exigences et celle de l'architecture d'entreprise.
- Synchronisation simple et efficace entre DOORS et la MEGA Suite.
- Possibilité de gagner du temps sur vos projets en réutilisant les définitions d'exigences.



## MEGA Requirement Tracker > Fonctionnalités

Fondé sur un référentiel multi-utilisateur organisé pour la réutilisation et le partage, MEGA Requirement Tracker offre un environnement de définition des exigences collaboratif pour les équipes nombreuses et distribuées.

La plate-forme sous-jacente réunit un ensemble de services communs pour la publication d'information et la personnalisation de l'environnement à votre projet.

### Exigences

- Tracer les types d'exigences différents, telles que les exigences métier, système, et/ou technique.
- Créer des sous-exigences.
- Classifier les exigences par type ou par priorité.

### Import des définitions des exigences DOORS

- Créer et gérer les liens entre les exigences DOORS et les modèles de la MEGA Suite.
- Spécifier la nature de ces liens selon une méthode au choix.
- Visualiser les exigences DOORS et leurs liens vers les modèles de la MEGA Suite.

### Depuis DOORS

- Choisissez les exigences de la base DOORS à exporter vers la MEGA Suite.
- Les exigences DOORS qui sont reliées à des objets du référentiel MEGA Suite sont reproduites dans un module DOORS qui se synchronise avec la MEGA Suite.
- DOORS propose une navigation dédiée aux concepts de la MEGA Suite qui sont reliés aux exigences DOORS.

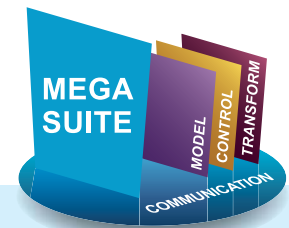
### Synchronisation avec DOORS

- Depuis DOORS il est autorisé de modifier ou effacer les définitions des exigences DOORS.
- Les liens entre les exigences DOORS et les objets de la MEGA Suite ne peuvent être créés, modifiés ou effacés que depuis la MEGA Suite.
- Les changements apportés aux exigences DOORS sont reproduits et tracés dans la MEGA Suite grâce à l'outil de synchronisation.
- Les changements apportés aux objets de la MEGA Suite ou aux liens entre les exigences DOORS et les objets MEGA Suite sont reproduits dans DOORS grâce à l'outil de synchronisation.
- Customisation des identificateurs de synchronisation des modules DOORS. Compatibilité: IBM Rational DOORS® versions 8 à 9.3.

### Rapports

Créer des rapports avec deux modèles d'analyse prédéfinis :

- Matrice d'analyse des exigences :
  - Montre les relations entre les exigences contraignantes et les éléments d'architecture.
  - Aide à déduire des contraintes d'exigences futures.
- Traçabilité des exigences :
  - Présente les niveaux d'exigences différents et montre comment ils s'informent l'un l'autre.
  - Traçabilité entre les exigences de niveaux différents.



## MEGA Suite

La ligne de produits MEGA Suite regroupe 4 catégories d'outils : des outils de modélisation, de contrôle, de transformation et de communication.

Chaque outil peut être utilisé de manière indépendante ou en collaboration avec d'autres selon le contexte de chaque projet. Les produits MEGA Suite comprennent en outre des bibliothèques et frameworks standards du marché.



Insight. Collaboration. Value.

[www.mega.com/fr](http://www.mega.com/fr)

