

Développements M/Gateway

EWD 3

EWD 3 est la nouvelle génération de produits libres de M/Développements Gateway, basée sur l'Open Source Node.js.

Il se compose d'une suite de modules/composants Node.js liés entre eux qui peuvent être utilisés pour construire de nombreuses solutions pour les besoins des applications d'aujourd'hui.

Le module de base de la suite EWD 3 est nommé [ewd-qoper8](#). Il fournit un message de file d'attente de haute performance pour Node.js, qui peut être utilisé avec d'autres modules de EWD 3, ou avec d'autres modules Node.js tiers.

Après l'intégration avec Express, d'autres modules EWD 3 accèdent aux connexions des bases de données et de la gestion des sessions.

Un autre module EWD 3 - [ewd-document-store](#). - Extrait depuis les bases de données [Caché](#) et [GT.M](#) les objets persistants JavaScript et une base de données de valeurs fines et uniques.

Solutions pré-construites

Pour la plupart des gens, le module [ewd-xpress](#) permettra de traiter la plupart des besoins, si ce n'est pas tous. Il s'agit d'une plate-forme pré-construite, réalisée à partir des modules EWD 3, qui fournit un environnement d'exécution pour les applications mobiles modernes, basés sur JavaScript et sur un navigateur. ewd-xpress peut être très rapidement et facilement étendu aux supports Web et aux services REST.

[ewd-feder8](#) est un autre module pré-construit, également réalisé à partir des modules EWD 3, il agit comme une plate-forme d'intégration légère, mais puissante, ce qui permet des ensembles de serveurs REST et de service Web distants afin d'être fédéré et leur comportement orchestré selon vos besoins individuels.

Pour toute personne intéressée par le ministère américain des affaires électroniques de la santé des anciens combattants (EHR) connu sous le nom VistA, un troisième module pré-construit - [ewd-qoper8-vistarc](#) - fournit une haute performance et de haute sécurité plate-forme simple à utiliser, pour exposer les RPCs VISTA des services REST. Il constitue la base idéale pour la modernisation du VistA DSE.

Les modules EWD 3 fonctionneront avec la plupart des bases de données et frameworks JavaScript.

Si vous utilisez déjà les bases de données [Caché](#) ou [GT.M](#), vous verrez que EWD 3, en particulier [ewd-xpress](#) vous permettra d'appliquer toutes les dernières technologies et des solutions de développement pour vos applications. Il est déjà établi comme le cadre pour l'intégration de ces bases de données avec Node.js.

Commencer !

La façon la plus rapide pour commencer est de prendre le cours de formation EWD 3, il s'agit d'un ensemble de diapositives de présentation que vous parcourrez à travers tous les aspects de l'utilisation de la suite de modules EWD 3. Il est gratuit et vous pouvez vous entraîner à l'utilisation de cette nouvelle et puissante suite de modules selon vos disponibilités et à votre propre rythme.

Il suffit de [cliquer ici](#) pour commencer !