

## ENGIE:

### ENGIE choisit Opidis pour transformer les processus de contrôle des documents



#### Les points clés

- » Accès à l'information conforme et à jour permettant d'opérer et de maintenir les installations de façon sûre et efficace
- » Accès aux documents en temps réel à partir de plusieurs sites
- » Accès simple et intuitif à la dernière version valide d'un document
- » Improved efficiencies, safety, profitability and performance  
Amélioration de la productivité et de la sécurité

#### Défi: Passer à un système de gestion des documents mieux intégré

Elengy, une société du groupe ENGIE, est responsable de la construction et de l'exploitation d'un certain nombre de terminaux de gaz naturel liquéfié (GNL) en France. Actuellement, l'entreprise possède et exploite les terminaux de GNL français de Montoir-de-Bretagne sur la côte atlantique et de Fos-Tokin sur la côte méditerranéenne.

L'exploitation des terminaux GNL nécessite l'accès à des milliers de documents techniques pour la production, la maintenance et l'inspection, mais aussi pour des raisons liées à la qualité, l'hygiène, la sécurité, l'environnement (QHSE). L'entreprise est également responsable d'assurer la sécurité et la conformité réglementaire à tout moment. Les collaborateurs et les contractuels doivent suivre des processus cohérents de contrôle des documents.

Pour cette raison, Elengy a souhaité passer de son système de gestion de données techniques à un système plus flexible, fiable et intégré afin de mieux supporter la gestion de ses terminaux de GNL.

La solution choisie devait:

- » Fournir un accès simple et fiable à des informations techniques précises
- » Intégrer les sites de GNL tout en permettant à chaque partie de maintenir un certain degré d'autonomie dans ses processus de gestion des documents
- » Gérer de nombreux formats de fichier et types de document

#### Solution: Accès aux documents en temps réel avec Opidis

Elengy a déployé un système électronique de gestion des documents d'Opidis (anciennement McLaren Software).



*“Opidis aide à apporter la structure, les règles et la discipline aux processus essentiels de gestion des documents. L’entreprise s’assure que l’équipe a accès à des informations précises et actualisées essentielles à des opérations et à une maintenance efficaces, sécurisées et conformes.”*

**Romuald Peton**  
**Directeur de la qualité, de la sécurité et de l’environnement**

Le logiciel aide l’entreprise dans ses opérations de stockage, de récupération et de gestion des documents du projet. Il fournit un accès rapide à plusieurs utilisateurs aux documents dont ils ont besoin. En raison de la taille et de la complexité des terminaux de GNL d’Elengy, les documents techniques sont nombreux notamment les diagrammes de tuyauterie et d’instrumentation, les documents d’assurance, de qualité et de renseignements relatifs aux fournisseurs, générés chaque jour. La solution d’Opidis permet à l’équipe de gérer cela de façon coordonnée, tout en rationalisant les principaux processus.

Comme le nouveau système est basé sur le web, les utilisateurs y ont accès en temps réel et peuvent extraire par voie électronique des données structurées, des documents et des dessins techniques. Lors du chargement en masse dans le référentiel, la solution indexe et ajoute automatiquement les renditions des documents, en fournissant des liens graphiques inter-documents pour rechercher, accéder et visualiser en toute simplicité.

Romuald Peton, directeur de la qualité, de la sécurité et de l’environnement, commente: “Opidis aide à apporter la structure, les règles et la discipline aux processus essentiels de gestion des documents. L’entreprise s’assure que l’équipe a accès à des informations précises et actualisées essentielles à des opérations et à une maintenance efficaces, sécurisées et conformes.”

## **Résultat: Sécurité, rentabilité et performances améliorées**

En travaillant en collaboration avec Elengy, Opidis a pu effectuer la migration de tous les systèmes existants avec succès, en fournissant à l’équipe une solution fiable et durable prévue pour couvrir la durée de vie des sites industriels (entre 30 et 60 ans). Un certain nombre de départements (électrique, ingénierie civile, sécurité) utilisent le nouveau système ; et Elengy profite de rendements, d’une sécurité, d’une rentabilité et de performances améliorées à travers ses terminaux de GNL.

Les utilisateurs peuvent accéder à la dernière version d’un document de façon simple et rapide, et toutes les modifications ou révisions sont incorporées en temps réel avant d’être transférées aux concepteurs ou aux ingénieurs.

Le système a également permis à l’équipe d’accéder aux données associées à partir d’applications commerciales externes comme ERP, CMMS/EAM et GIS, assurant ainsi une visibilité optimale de toutes les informations sur le projet.

“L’équipe d’Opidis a littéralement dépassé nos attentes avec l’implémentation initiale”, a déclaré Romuald Peton. “Grâce aux solutions d’Opidis, nous sommes impatients dans les années à venir de voir nos terminaux de GNL bénéficier d’une sécurité et de performances inégalées.”

Pour de plus amples informations sur la suite solutions de gestion des documents d’Opidis, rendez-vous sur [www.opidis.fr](http://www.opidis.fr)

Opidis (anciennement McLaren Software) est un leader mondial de solutions de gestion collaborative de documents d’ingénierie pour les projets et les opérations. Les solutions d’Opidis constituent la source d’information unique pour tout le contenu technique, y compris les P & ID, plans, documents fournisseurs, manuels de sécurité et solutions mobiles de “commissioning” pendant tout le cycle de vie – de la phase projet aux phases d’opération et de maintenance - d’actifs et de sites complexes (“Capital Projects”).