

2014年9月17日  
アリエル・ネットワーク株式会社

**清水建設グループの東京鉄骨橋梁が  
アリエルの「工事プロセスフォローアプリ」を採用  
～工事プロセスを一元管理、情報共有の強化を目指す～**

アリエル・ネットワーク株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：原田和人、以下、アリエル）は、このたび、株式会社東京鉄骨橋梁（本店：東京都港区、代表取締役社長：岡崎雅好、以下、東京鉄骨橋梁）が、「ArielAirOne® Enterprise（以下、アリエル・エンタープライズ）のビジネスアプリケーション「工事プロセスフォローアプリ」を採用したことを、以下のとおりお知らせいたします。

**■ □ 日本を代表する著名な建造物を支える鉄鋼専門メーカーの新たな取り組み**

東京鉄骨橋梁は、橋梁・鉄骨など鋼構造物の設計から製作・架設までを一貫して行う、専門性の高い建設会社です。その歴史は古く、清水組（現清水建設）の鉄工部として1914年（大正3年）創業。これまで、レインボーブリッジや瀬戸大橋、横浜ランドマークタワーや東京都第一本庁舎など、数多くの大型プロジェクトに関わり、社会基盤の整備に貢献してきました。

大規模な鋼構造物の工事を事業の中心に据える同社では、ひとつひとつプロジェクトの規模が大きく、些細なミスや手戻りが工程や品質に影響を与え、大きな損失に繋がります。そこで創業100年を迎える中、更なる品質の向上を目指し、工事プロセスの情報伝達をフォローする仕組みづくりに着手しました。

**■ □ 工事プロセスにおける重要情報を確実に「気づかせる」仕組みを構築**

東京鉄骨橋梁では、工事における手戻りや工程遅延の原因となる、工程間の情報伝達の齟齬や漏れを防止するため、工事プロセスにおける工程や部門を超えた情報共有・コミュニケーションの強化が求められました。また、変化する工事プロセスに自社で対応ができるよう、システム稼働後も継続的に改修・変更が可能なことも必須要件とされる中、稼働後の追加コストを発生させずに、これらの要件を実現するものとして、アリエル・ネットワークのビジネスアプリケーション「工事プロセスフォローアプリ」が採用されました。

同社では、従来はファイルサーバーで個別に管理していた顧客からの要望、変更連絡といった工事に関連する情報を工事単位で一元的に管理を行っていきます。また、情報を見つけやすいユーザーライクなUIや仕様、設計図に変更があった際に発せられるアラートなど、確実に「気づかせる」仕組みを取り入れ、工事のプロセスにおける情報の伝達を丁寧にフォローすることで、情報の伝達漏れなどによって起こる建設物の不具合を未然に防ぐ工事プロセス体制を整えていく予定です。

今後、同社では工事プロセスフォローアプリを活用することで、現場から出てくる要望や変化する工事プロセスなどに対応し、さらなる品質の向上と確実な利益の確保を目指していきます。

アリエルでは今後も、業界・企業特有のビジネスプロセスに対応する高度なビジネスソリューションを提供してまいります。

以上

---

■ ArielAirOne® Enterprise とは

アリエル・エンタープライズは、標準アプリケーションであるグループウェア・企業情報ポータル(EIP)の提供と、事業やビジネスモデルに応じた企業独自のビジネスアプリケーション開発を可能とすることで、拡張性・柔軟性の高い情報共有環境の構築とともに、大規模な組織内で扱われる様々な情報のシームレスなデータ連携と高度なセキュリティによる集中的な管理を実現する Web コラボレーションウェアである。集約された情報を組織や部門のみならず個人に最適化して表示することで、情報へのアクセスを容易にし、ビジネス活動に結びつけるための行動支援と業務効率の大幅な向上を実現する。

<http://www.ariel-networks.com/enterprise/>

---

■ 株式会社東京鐵骨橋梁について

<http://www.ttk-corp.co.jp/index.html>

---

■ アリエル・ネットワーク株式会社について

2001年4月11日設立。グリッドなどの分散コンピューティング技術に着眼、分散コンピューティング環境開発基盤を自社開発するとともに、大規模組織向け Web コラボレーションウェアを開発・販売。大手企業・官公庁・教育機関などのワークスタイル変革・コラボレーション促進・コミュニケーションの改善・ビジネス力の向上に貢献している。

【会社概要】

代表者 : 代表取締役社長 原田和人  
設立年月日 : 2001年4月11日  
資本金 : 100,000,000円  
本社所在地 : 〒105-0001 東京都港区虎ノ門3-4-7 虎ノ門36森ビル7階  
事業内容 : 情報共有パッケージソフトウェアの開発、販売、サポート  
および情報共有クラウドサービスの開発、販売、サポート  
企業 URL : <http://www.ariel-networks.com/>

---

■ お問い合わせ

《 本リリースに関するお問い合わせ先 》

アリエル・ネットワーク株式会社

担当 : 崎村 (広報窓口)

TEL : 03-5777-5562

FAX : 03-5777-5564

お問い合わせ : [pr@ariel-networks.com](mailto:pr@ariel-networks.com)

《 製品に関するお問い合わせ先 》

アリエル・ネットワーク株式会社

担当 : 営業本部

TEL : 03-5777-5562

本文中に記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。