



Press Release

Neue Funktionalitäten der Projektmanagement-Software ProjectsOnline

BuildOnline startet mit erweiterten Funktionalitäten ins neue Jahr. Das automatische Erkennen von XRefs und das Einbinden von Reprodiensten, verbessert insbesondere das Handling von Planungsunterlagen erheblich.

BuildOnline startet mit erweiterten Funktionalitäten ins neue Jahr. Das automatische Erkennen von XRefs und das Einbinden von Reprodiensten, verbessert insbesondere das Handling von Planungsunterlagen erheblich.

Auch setzt sich Internet-basiertes Projektmanagement innerhalb des STRABAG Konzerns immer mehr durch. Zusammen mit der deutschen Niederlassung des in Großbritannien beheimateten Softwarespezialisten BuildOnline, möchte man zukünftig alle komplexen Bauvorhaben online managen.

Spätestens wenn ein Bauprojekt in die Ausführungsphase kommt und Pläne in Papierform auf der Baustelle benötigt werden, müssen externe Reprodienste in Anspruch genommen werden. Um die optimale Verteilung von Plänen zu gewährleisten, ist es notwendig, beliebig viele Reprodienste in das jeweilige Projekt einzubinden, die dann die Pläne ausplotten und entsprechend zustellen können. In ProjectsOnline wurde jetzt ein Formular integriert, das den jeweiligen Projektvorgaben entsprechend angepasst werden kann. Der Besteller wählt nur noch über Auswahllisten das entsprechende Format, die Anzahl der Plots und die jeweilige Lieferungs- bzw. Rechnungsanschrift aus und per Mausclick wird der Auftrag online versandt. Das standardisierte Generieren von Plotaufträgen reduziert Fehlbestellungen und spart Zeit.

Auch das Handling von sogenannten XRefs (XRef = eXterne REFerenzen) wurde verbessert. In CAD-Programmen, die mit XREFs arbeiten, können Zeichnungs-Dateien (z.B. Grundrisse, Details, Ansichten und Schnitte) - aufeinander verweisen. Pläne können die Inhalte anderer Pläne wiedergeben, ohne dass sich die Informationen in der entsprechenden Datei befinden. Die Hauptdatei enthält lediglich verschiedene Referenzen auf andere Dateien. Bisher mussten XRefs, die als Referenz zu bestimmten Plänen in ProjectsOnline eingestellt wurden, immer gesondert behandelt werden und im System mit dem Hauptdokument verknüpft werden. Diese Verknüpfung wurde mit dem Download der Dateien wieder aufgehoben. Mit Hilfe der neuen Funktionalität erkennt das System nun selbst, ob ein Plan mit XRefs verknüpft ist, fragt diese ab und erstellt automatisch eine bleibende Verknüpfung, die auch für Downloads durch andere Projektbeteiligte Gültigkeit hat.

Diese erweiterten Funktionalitäten wurden von den Systemanwendern eingefordert und resultieren aus einer intensiven Zusammenarbeit mit der STRABAG AG. Seit Juni letzten Jahres wickelt die STRABAG insgesamt 12 Projekte mit einem Bauvolumen von insgesamt ca. 600 Mio. Euro über die Plattform ProjectsOnline ab.

Das derzeit wohl spektakulärste Bauvorhaben im Bereich Hochbau ist das „DomAquaree“ in Berlin, eine Projektentwicklung der DIFA Deutsche Immobilien Fonds AG. Mit Hilfe der zentralen Datenablage und schnellen Verteilung der Dokumente, sichert STRABAG mehr Klarheit und Transparenz im Projekt. Ständige Anpassungen der Planung erfordern eine umgehende Einarbeitung und entsprechende Verteilung der Informationen an die Projektbeteiligten. Der Einsatz von CAD-Software macht es möglich, Plansätze durchgängig in relativ kurzer Zeit zu überarbeiten. Der hohe Aufwand in der Beschaffung der notwendigen Unterlagen und Verteilung der neuen Fassungen an die zur Ausführung Beteiligten wird durch Online-Projektmanagement auf ein Mindestmaß reduziert. „Mit BuildOnline haben wir eine Schnittstelle zwischen Planung und Ausführung geschaffen, die es uns ermöglicht, uns optimal an die heutigen Abläufe anzupassen“ so Bernd Brückmann, Koordinator eBusiness der STRABAG AG und zuständig für den Einsatz der Software innerhalb des Unternehmens.

Auch die hauseigene Projektentwicklung STRABAG Development hat die Vorteile von Online Projektmanagement schon erkannt und bereits erfolgreich angewendet. Die Online-Abwicklung des Projekts „Schiess-Straße“ in Düsseldorf, machte deutlich, dass der Einsatz der Software den größten Kostensenkungseffekt erzielt und letztendlich zu einer kürzeren Bauzeit führt, wenn er bereits in frühen Planungsphasen erfolgt. Auffällig für alle Beteiligten waren die deutlich niedrigeren Pauskosten im Gegensatz zur konventionellen Abwicklung. Hier ergab sich ein Einsparpotential von ca. 30-40 %. Wenn man bedenkt, dass allein die Pauskosten bis zu 0,2 % des Bauvolumens betragen, ein durchaus beträchtlicher Posten. „Wir sind davon überzeugt, in BuildOnline einen starken Partner gefunden zu haben, der uns auch bei der Abwicklung unserer internationalen Projekte erfolgreich unterstützen wird. Durch die Online-Abwicklung unserer Prozesse erzielen wir erhebliche Zeit- und Kosteneinsparungen“ erklärt Dr. Thomas Birtel, Vorstandsmitglied der STRABAG AG.

BuildOnline ist im europäischen Markt längst etabliert. Die Lösungen von BuildOnline erlauben die Online-Zusammenarbeit aller Projektbeteiligten von der Konzeption bis zur Fertigstellung und darüber hinaus. Mit seinem Hauptsitz in London und weiteren Standorten in Deutschland, Frankreich und Irland werden Projekte international betreut. Ansprechpartner vor Ort und die Verfügbarkeit des Systems in 5 Sprachen (Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Polnisch), ermöglichen den erfolgreichen Einsatz des Systems.



CTSpace UK
55 King Street
Maidenhead
Berkshire SL6 1DU
United Kingdom
Tel: +44 (0)1628 597800
contact-uk@ctspace.com

CTSpace North America
49 Stevenson Street, Suite 950
San Francisco
CA 94105
USA
Tel: +1 415 882 1888
contact-us@ctspace.com

CTSpace France
37 rue de Lyon
75012 Paris
France
Tel: +33 (0)1 44 67 24 20
contact-france@ctspace.com

CTSpace Germany
Niddastraße 91
60329 Frankfurt am Main
Germany
Tel: +49 (0)69 686 023-0
kontakt-deutschland@ctspace.com