

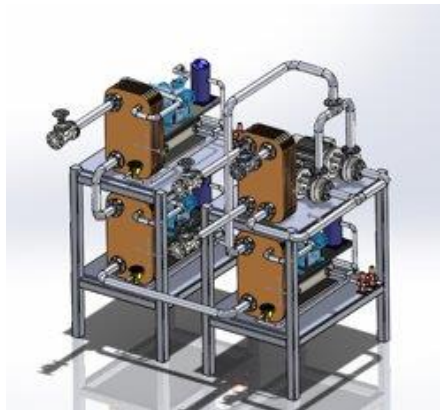
Easy Services & CAD Partner GmbH

Smap3D Plant Design zur Automatisierung von Teile- und Komponententlisten im P&ID

(Nittendorf/Regensburg, den 17.04.2014)

Easy Services ist kompetenter Partner für alle Fragen aus der Maschinen- und Anlagenplanung und überzeugt seit Jahren Kunden aus unterschiedlichsten Industriebranchen und Ländern. Das Konstruktionsbüro mit Sitz in Singapur genießt vor allem auf aufgrund seiner präzisen, schnellen und verlässlichen Planungen von Kühlsystemen und Lüftungsschächten ein internationales Renommee.

Easy Services war auf der Suche nach einer Lösung zum automatisierten Erstellen von Teile- und Komponentenlisten. Bislang mussten die Konstrukteure im P&ID die Listen manuell erstellen und die Informationen noch einmal neu ins 3D CAD-System eingeben. Dieser umständliche Prozess hat nicht nur viel Zeit gekostet, sondern auch zu Fehlern geführt, die wiederum neue Kosten verursachten.



Bildunterschrift: Kühleinheit. Foto: Easy Services Pte. Ltd.China

Mit Smap3D Plant Design konnte diese Anforderungen mehr als zufriedenstellend erfüllt werden. Zumal die Lösung der CAD Partner GmbH aus Deutschland für unterschiedliche Kunden aus den verschiedensten Branchen eingesetzt werden kann, sogar zum Entwerfen von Lüftungsschächten. Chan Liat Fong, Managing Director, über die Smap3D Plant Design: "Mit Smap3D Plant Design haben wir endlich eine Software gefunden, mit der wir höchst anspruchsvolle Zeichnungen

für unterschiedliche Branchen und Projekte erstellen können - und wir sparen dabei auch noch Zeit."

Zeit sparen konnte das Konstruktionsbüro auch durch die schnelle Anbindung an das bestehende CAD-System SOLIDWORKS. Smap3D Plant Design ist tief in in das 3D CAD-System integriert, sodass die Konstrukteure ohne Medienumbrüche innerhalb eines einzigen Prozesses arbeiten können, was ebenfalls für eine deutliche Entlastung sorgt.

Zur Referenzfolie

<http://www.smap3d.com/Piping/referenz-plant-design-swx-easy-services.html>

Zu Smap3D Plant Design

<http://www.Smap3D-Plant-Design.com>

Über Smap3D Plant Design

Smap3D Plant Design bietet für eine durchgängige Prozesskette eine Lösung mit drei Bestandteilen in nur einer einzigen Software: Smap3D P&ID, Smap3D Piping und Smap3D Isometrie. Abhängig von der individuellen Anforderung können die auf den einzelnen Prozessschritt spezialisierten Programme flexibel zusammengestellt werden. Über automatische Verbindungen der einzelnen Programme sorgt Smap3D Plant Design für die Weitergabe bereits erstellter Informationen und Daten. Ein separates Exportieren oder Importieren ist nicht mehr nötig. Zugleich ermöglicht Smap3D Plant Design zentral und einmalig - unternehmens- und projektspezifisch - die Definition von Rohrklassen. Dabei wird in den Rohrklassen die Zugehörigkeit von Komponenten wie Fittings oder Armaturen zu Rohrleitungsmerkmalen wie Durchmesser oder Medium bestimmt. <http://www.Smap3D-Plant-Design.com>

CAD Partner GmbH

Die CAD Partner GmbH wurde 1989 von Werner Heckl gegründet und hat sich als kompetentes Systemhaus etabliert. Das Unternehmen ist spezialisiert auf den effizienten 3D-CAD-Softwareeinsatz im Maschinen- und Anlagenbau. Zur selbst entwickelte Produktfamilie Smap3D gehören neben Smap3D Plant Design Smap3D

Presse: Referenzinfo



PDM, Smap3D PLM und Smap3D Normteilbibliothek. Seit 2014 ist das Unternehmen für Smap3D Plant Design Gold-Partner von SOLIDWORKS.

Pressekontakt

CAD Partner GmbH
Christiane Plank
Am Marktplatz 7
93152 Nittendorf
Deutschland

Tel.: +49 9404 9639-21
CPlank@CADpartner.de
<http://www.smap3d.com>