**Neue 3D CAD Modelle App für Solid Edge hilft die Produktentwicklung zu beschleunigen**

App bietet innovative Suchfunktionen und mobilen Zugriff auf 3D CAD Modelle

**Augsburg, Deutschland, 12. Juni 2014**. Der deutsche Software Hersteller CADENAS und Siemens PLM stellen die neue 3D CAD Modelle App für Solid Edge® vor, mit der Ingenieure eine wesentliche Zeitersparnis bei der Produktentwicklung realisieren können. Die neue App für Solid Edge basiert auf der eCATALOGsolutions Technologie von CADENAS und bietet Ingenieuren und Einkäufern innovative Suchfunktionen für Komponenten sowie Zugriff auf über 400 Elektronische Produktkataloge namhafter Hersteller. Dies ist nur ein weiterer Schritt, der Solid Edge Community weltweit mit effizienten Werkzeugen zu unterstützen und Zugang zu 3D Inhalten überall und zu jeder Zeit zur Verfügung zu stellen. Entwickelt wird Solid Edge dabei von Siemens Product Lifecycle Management (PLM).

**Hilfe für Kunden und Unterstützung für den Vertrieb**

Die sowohl für Android™ als auch iOS™ verfügbare mobile App erfüllt zwei Hauptaufgaben: Einerseits ermöglicht sie Kunden einfachen und schnellen Zugang zu 3D CAD Modelen in nativen Solid Edge Formaten, die dann direkt an den eigenen Arbeitsplatz verschickt werden können. Andererseits erlaubt es die neue Technologie während eines Verkaufsgesprächs schnell das relevante Solid Edge Model für das jeweilige Projekt zu ermitteln und eine realistische Simulation zu erstellen. Letzteres wird ebenfalls durch den Einsatz der Augmented Reality Technologie für 3D CAD Modelle von CADENAS ermöglicht.

Der wichtigste Vorteil der 3D CAD Modelle App ist aber die damit erreichbare Beschleunigung bei der Produktentwicklung. Die 3D CAD Modelle App für Solid Edge verfügt neben der Geometrischen Ähnlichkeitssuche und weiteren intelligenten Suchfunktionen auch über einen besonders effizient strukturierten Aufbau der Katalogdaten, basierend auf dem 3D CAD Downloadportal PARTcommunity.

“Die Nutzer von Solid Edge haben sehr positive Erfahrungen im Umgang mit PARTsolutions gemacht, insbesondere mit der einfachen Suche nach Kaufteilen und dem unkomplizierten Import in ihre laufenden Projekte,” sagt Karsten Newbury, Senior Vice President und General Manager im Bereich Mainstream Engineering bei Siemens PLM Software. “Die neu eingeführte Unterstützung von iOS und Android Mobilgeräten bietet ihnen jetzt noch mehr Flexibilität bei der schnellen Teilesuche, unabhängig von ihrem gegenwärtigen Aufenthaltsort. In der heutigen kollaborativen Arbeitswelt der Entwickler stellt dieser, zu jeder Zeit und an jedem Ort verfügbare Datenzugriff einen immensen Vorteil dar.

Die App ist sowohl auf [iTunes](https://itunes.apple.com/us/app/free-3d-cad-models/id522705054?mt=8) als auch auf [Google Play](https://play.google.com/store/apps/details?id=de.cadenas.secadmodels) zum Download verfügbar. Mehr Informationen erhalten Sie unter [http://solidedge.partcommunity.com/portal/portal/solidedge/CAD+models](http://solidedge.partcommunity.com/portal/portal/solidedge/CAD%2Bmodels)

Note: Solid Edge ist ein eingetragenes Wahrenzeichen von Siemens Product Lifecycle Management Software Inc. und seinen Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern.

**Pressebild: **