

Digitalizzazione degli edifici: Siemens pubblica i BIM data dei propri prodotti

- **BIM data per oltre 1800 prodotti di building automation, BACnet e KNX, HVAC, protezione incendio, distribuzione elettrica**
- **I dati sono disponibili nei formati Revit, IFC e vengono costantemente aggiornati**

La digitalizzazione entra in maniera dirompente anche nel settore delle costruzioni attraverso il Building Information Modeling (BIM), il nuovo processo digitale di progettazione, costruzione e gestione degli edifici. Tramite il BIM tutti i dati rilevanti di una costruzione possono essere raccolti, combinati e collegati digitalmente. Il BIM fornisce al settore delle costruzioni una scossa alla produttività e si prevede una sua larga diffusione nei prossimi anni. Siemens ha reso disponibili i BIM data dei propri prodotti, necessari all'implementazione di questo processo di realizzazione digitale, in particolare per la progettazione impiantistica degli edifici.

I BIM data di Siemens sono disponibili per oltre 1.800 prodotti, tra cui dispositivi d'automazione, BACnet e KNX, HVAC, di media e bassa tensione e prodotti per la protezione incendio. Il portfolio di oggetti BIM di Siemens si amplia continuamente ed è previsto che arrivi a contenere un numero sempre crescente di prodotti.

I dati sono disponibili nel formato Autodesk Revit e possono essere convertiti nel formato aperto IFC (Industry Foundation Classes). La struttura dei record di dati soddisfa i criteri della ISO16757. Ulteriori informazioni sui singoli prodotti possono essere ottenute dal Siemens Download Center, utilizzando il link associato a ogni record BIM.

Gli oggetti BIM di Siemens sono disponibili per i progettisti e per tutti gli operatori interessati. Sono scaricabili da www.siemens.it/bim.

Contatti per i giornalisti:

Siemens Italia

Valentina Di Luca, mobile: +39 337 14 69 220

e-mail: valentina.diluca@siemens.com

Le immagini sono disponibili sul sito www.siemens.it/press

Seguici su Twitter: www.twitter.com/Siemens_stamp

Siemens è una multinazionale che si distingue da oltre 165 anni per eccellenza tecnologica, innovazione, qualità, affidabilità e presenza internazionale. Attiva in più di 200 Paesi, si focalizza nelle aree dell'elettificazione, automazione e digitalizzazione. Tra i più importanti player a livello globale di tecnologie per l'uso efficiente dell'energia, Siemens è fornitore leader di soluzioni per la generazione e trasmissione di energia e per le infrastrutture, l'automazione e il software per l'industria. La Società è tra le prime al mondo anche nel mercato delle apparecchiature medicali – come la tomografia computerizzata (TAC) e la risonanza magnetica –, diagnostica di laboratorio e IT in ambito clinico. Con circa 351.000 collaboratori nel mondo, l'azienda ha chiuso il 30 settembre l'esercizio fiscale 2016 con un fatturato di 79,6 miliardi di Euro e un utile netto di 5,6 miliardi di Euro.

Presente nel nostro Paese dal 1899, Siemens è una delle maggiori realtà industriali attive in Italia con due stabilimenti produttivi, centri di competenza su software industriale e mobilità elettrica e un centro tecnologico applicativo sui temi dell'Industria 4.0 a Piacenza. Con un fatturato di 1,9 miliardi di euro registrato nell'esercizio fiscale 2016, Siemens contribuisce con le proprie attività a rendere l'Italia un paese più sostenibile, efficiente e digitalizzato. www.siemens.it