

PRO.FILE

La gestione condivisa dei dati di prodotto su più sedi di progettazione in una multinazionale italiana: il caso COSTAN – Epta Group

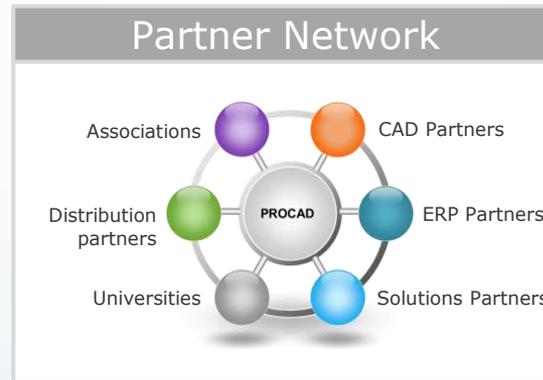
ing. Enrico Borca, sales & partner manager – PRO.FILE PLM Italia

Fabbrica Futuro Verona, 22 ottobre 2014

PROCAD facts and figures

History

- 2011** PROCAD receives the Microsoft Cloud Award for PROOM
- 2009** PRO.FILE can now be deployed at multiple locations
- 2004** PROCAD is awarded the Microsoft Gold Partner status for the first time
- 1998** PRO.FILE supports multiple CAD systems and a total of 17 systems
- 1995** PRO.FILE is the first PDM solution under MS Windows
- 1986** PRO.FILE is the first PDM system built on a relational database
- 1985** Foundation



Customers



Honeywell GROHE
WATER TECHNOLOGY

bürkert BRITA
FLUID CONTROL SYSTEMS

KUKA Rexroth
KUKA Systems GmbH Bosch Group

WIKAI

Holcim

Mubea Cool down. Fire Protection by minimax

FRESINIUS MEDICAL CARE

REIS ROBOTICS Unilever

CWA
DIN EN ISO 9001:2015
S W I T Z E R L A N D

PROCAD Partner Network



Associations



Sales Partners



Universities

... back



CAD integration



ERP integration



Solutions Partners



PROCAD locations



PROCAD main references



PRO.FILE PLM Italia: www.profile-plm.it

- oltre **3.000** postazioni utente operative
- **2.000** nuove licenze nei prossimi 2 anni

RIVENDITORI: PRO.FILE



Vicenza



Bologna



Torino

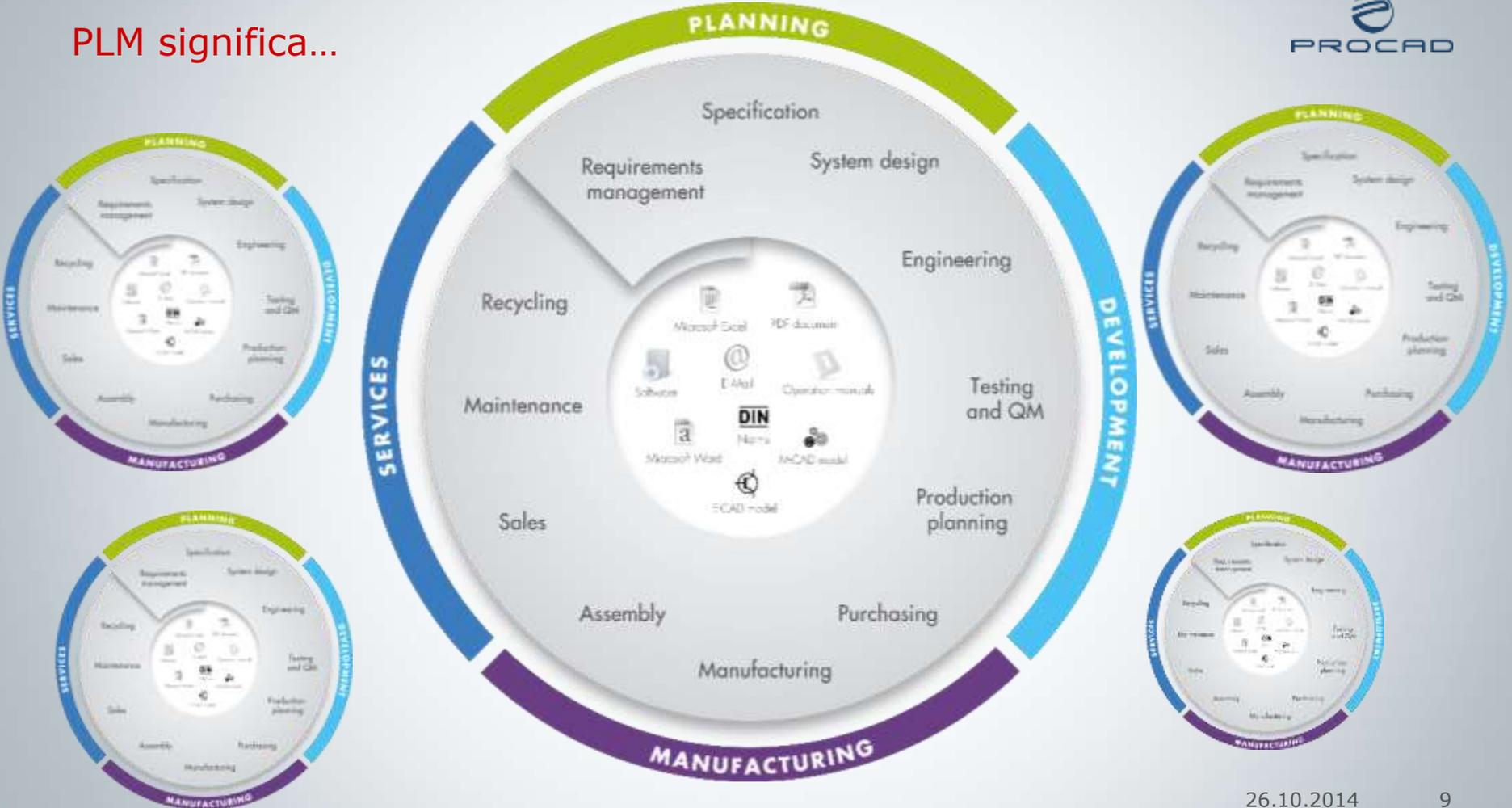
AZIENDE CLIENTI MEDIO-GRANDI
(300-5.000 dipendenti)



AZIENDE CLIENTI MEDIE



PLM significa...





PRO.FILE

VIDEO

Dove sono le aziende manifatturiere italiane oggi ?



Collaborative PLM

Gestione sedi remote e
condivisione dei dati con
clienti e fornitori

Product Life Cycle Management (PLM)

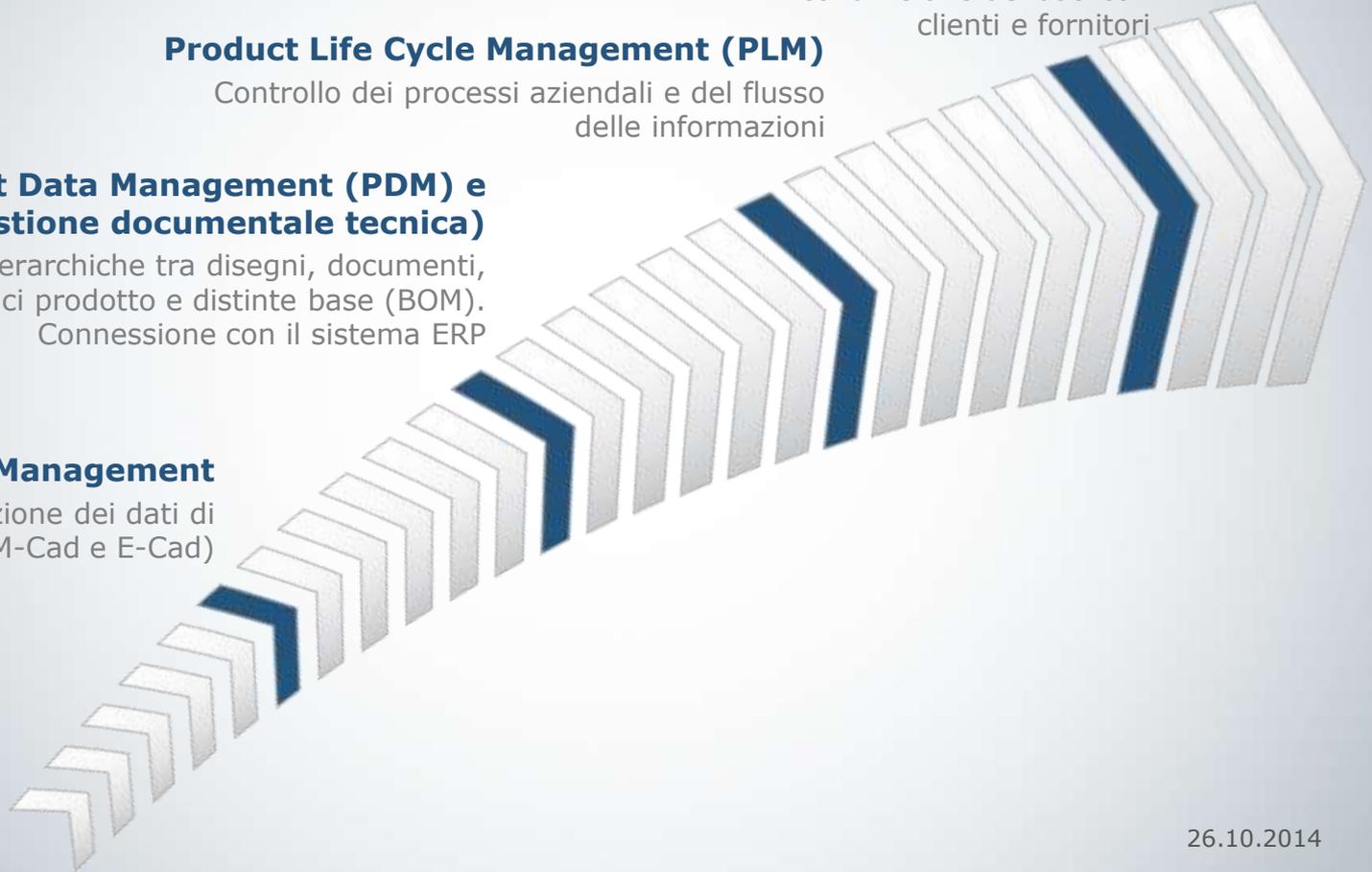
Controllo dei processi aziendali e del flusso
delle informazioni

Product Data Management (PDM) e DMS tec (Gestione documentale tecnica)

Relazioni gerarchiche tra disegni, documenti,
codici prodotto e distinte base (BOM).
Connessione con il sistema ERP

CAD Data Management

Archiviazione dei dati di
progettazione (M-Cad e E-Cad)



Settore **MACHINERY:**

dott. Giorgio Ferretti, IT Manager



Settore **Product Lifecycle Management:**

dott. Marco Crestan, EDP Manager



Aziende italiane nel CLOUD ? PROOM (XL file transfer/Transmittals)



The screenshot displays the PROOM web interface. At the top, the PROOM logo is visible on the left, and navigation icons for 'Projekträume', 'Thomas Göttler', 'Abmelden', and 'Papierkorb' are on the right. Below the navigation bar, there are two side panels on the left: 'Firma Huber GmbH' (4 Members, 97,62 MB) and 'Firma Müller GmbH' (3 Members, 16,53 MB). The main area shows a file list under 'Project rooms > TÜV'. The file list has columns for Name, Size, Created, Creation date, Modified by, and Date modified. The selected file is 'Operating instructions modul 5-17.pdf' (7,54 MB, created 9/7/2012 2:37:21 PM). On the right, the 'Information' panel shows details for the selected PDF file, including its type (Portable Document Format), size (7,54 MB), creation date (Today), and various permissions (Read-only, Share, Valid from/to, Deleted on, Comment).

Name	Size	Created	Creation date	Modified by	Date modified
Operating instructions modul 5-17.pdf	7,54 MB	Sarah Müller	9/7/2012 2:37:21 PM		
Quick guide controller RC-5-17.pdf	160,00 KB	Sarah Müller	9/7/2012 2:37:37 PM		
Specification-controller-RC-5 -17.doc	77,00 KB	Sarah Müller	9/7/2012 2:37:39 PM		
Wiring instructions-5-17.jpg	67,00 KB	Sarah Müller	9/7/2012 2:37:40 PM		

In cerca di un PLM innovativo? Passa a Pro.File 8.5

Progettare e gestire l'intero ciclo di vita di un prodotto è una strategia vincente oltre che una necessità. A confermarlo è la Procad, software house dal cuore germanico in cui convivono due anime complementari l'una all'altra: il forte orientamento ai risultati con la flessibilità operativa delle sue soluzioni.

Presente in Italia da 15 anni con sede a Torino, Pro.File PLM Italia ha in cantiere il lancio sul mercato italiano della nuova release di Pro.File 8.5, lancio previsto in occasione di **FabbricaFuturo Verona** il prossimo 22 ottobre.

Dai primi rumors sembra già grande successo. La versione 8.5 di Pro.File PLM – già disponibile sul mercato tedesco da qualche mese – è riconosciuta dai grandi costruttori come una tra le più flessibili e verticali soluzioni per la gestione del ciclo di vita del prodotto, nata e sviluppata nei laboratori di uno dei primi paesi manifatturieri al mondo. Garanzia questa di successo per la realtà di ingegneria meccanica, impiantistica e automotive in cerca di una gestione innovativa del patrimonio informativo aziendale.

Strumenti innovativi per nuovi standard industriali

La forte competizione del mercato globale spinge le aziende alla costante ricerca di software elaborati e completi per la gestione dei loro processi di progettazione. Prodotti e processi sempre più personalizzati e differenziati – regolamentati da medesimi standard – potrebbero rappresentare il futuro del manifatturiero in un mondo sempre più globalizzato. Gli standard di produzione saranno infatti la chiave per lo sviluppo e l'attuazione di appositi regolamenti, di politiche e prassi di gestione, allo



Enrico Borea, Sales & Business Partner Manager e Alberto Giachetti, Product Manager di Pro.File PLM Italia

scopo di rispondere efficacemente alle principali richieste del mercato. Proprio per questo, se cambiano le regole del gioco, è necessario adottare gli strumenti giusti prima che gli altri lo facciano al posto nostro.

La soluzione

Con questo obiettivo nasce Pro.File 8.5. Integrabile in modalità multi-CAD (oltre 15 sistemi compatibili), multi-ERP e multi-SITE, il software di nuova generazione della Procad si presenta con una nuova e accattivante interfaccia utente ideata ad hoc per rispondere alle esigenze di semplificazione dei processi. Il restyling, che rinnova completamente l'identità della "guided user interface", abilita una migliore usabilità del sistema e aumenta il grado di accettazione dell'utente. "Semplice e intuitivo, il cruscotto dal quale si accede a tutte le funzionalità principali è stato ideato per integrarsi perfettamente con l'ecosistema Windows" spiega

Enrico Borea, Sales & Business Partner Manager di Pro.File PLM Italia.

Outlook, Word, Excel, Power Point, PDF, Microsoft Project: con Pro.File 8.5 scambiarsi dati di progetto non è mai stato così facile.

L'aumento delle richieste di implementazione di sistemi PLM nella gestione dei processi di impiantistica ha suggerito ai laboratori di ricerca della Procad una totale integrazione di Pro.File 8.5 con la soluzione CAD di AutoDesk, leader di mercato in questo settore.

Ma le novità non finiscono qui. Per agevolare il flusso di dati e di tutta la documentazione in modalità interdisciplinare la nuova release di Pro.File è dotata di strumenti volti a standardizzare le informazioni per renderle fruibili a tutti gli utilizzatori del sistema. Uno di questi si chiama JobServer. Una sorta di esecutore automatico di processi. Traduce, ad esempio, in diversi formati "neutri" accessibili a tutti, i file dei bozzetti sviluppati dall'ufficio tecnico.

Per uno scambio sicuro di file in formato extralarge, e per una gestione completa e bidirezionale di importanti flussi di informazioni con i partner, Pro.File 8.5 è stato integrato con Proom, la storica soluzione cloud di Procad per un PLM collaborativo e integrato con i processi aziendali.

Per finire, l'integrazione con l'universo mobile è garantita da speciali App personalizzate per gestire i workflow aziendali in mobilità.

Metodologia di implementazione, tempi e costi

Il sistema può essere implementato step by step in un processo scalabile. Ogni upgrade ottimizza il lavoro già svolto in precedenza senza modificare lo storico.

"Negli ultimi 5 anni – spiega Borea – il costo dei servizi si è ridotto alla metà del costo delle licenze. I tempi di realizzazione di un progetto Pro.File PLM sono compresi dai 4 ai 6 mesi, a seconda della complessità. Possono scendere a 3 mesi quando il cliente dedica una risorsa alla realizzazione del progetto come amministratore di sistema".

www.profile-plm.it

PRO.FILE

nuova versione 8.5

per saperne di più:

Sistemi&Impresa

settembre/ottobre 2014

Pagina 20



PRO.FILE

V8

COSTAN 



Epta

ing. Paolo Perot, R&D Manager