

PLM *Discovery*

PLM Discovery predstavenie metodológie **IBM PLM Seminár**

Tomáš Ivančík
24. Septembra 2008
Púchov

Co je PLM Discovery?

'PLM Discovery' je IBM metóda prieskumu.

Zrozumiteľnou formou dáva k dispozícii zákazníkovi prehľad o jeho úzkych miestach v projektových a výrobných procesoch a identifikuje možnosti zlepšenia týchto procesov.

Napomáha IBM / IBM BP porozumieť zákazníkovým procesom a umožňuje pripraviť ponuku, ktorá zohľadňuje zákazníkove požiadavky a potreby.

Na čo sa zameriava PLM Discovery?

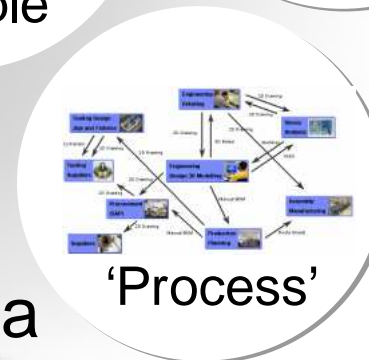
- Požiadavky trhu
- Procesy
- Súčasné požiadavky
- Budúce požiadavky a prania
- Úzke miesta
- Komunikáciu a spoluprácu
- Ostatné aktivity spoločnosti



'People'



'Technology'



'Process'

Ako PLM Discovery funguje?

1

Získanie dostupných informácií o spoločnosti a určenie výkonného sponzora pre PLM Discovery

**2**

Identifikácia tímu kľúčových pracovníkov zákazníka, naplánovanie jednotlivých workshopov/interview.

**3**

Realizácia jednotlivých workshopov/interview a získanie potrebných informácií.

**4**

Vytvorenie súhrnného reportu a prezentácie PLM Discovery vrátane spripomienkovania zo strany zákazníka.

**5**

Prezentácia pre manažment spoločnosti a návrh ďalšieho postupu.



Návrh plánu PLM Discovery



Získanie dostupných informácií o spoločnosti a určenie výkonného sponzora.

- Prehľad procesov
- Prehľad požiadaviek
- Organizačná štruktúra
- Plán workshopov/interview
- Prehliadka spoločnosti

Realizácia works hopov a interview za pomoci IBM PLM Discovery metodiky

- Definovaná štruktúra stretnutí
- Zamerané na časové, cenové a kvalitatívne aspekty



Spracovanie podkladov a vytvorenie návrhu a odporúčenie pre manažment.

- Zamerané na prezentáciu možností zlepšenia výkonnosti firmy
- Diskusia ohľadom ďalšieho postupu



Často identifikované výhody...

▪ Úspora konštrukčných nákladov

- ✓ Virtuálne prototypy - DMU
- ✓ Zmenové procesy v konštrukcii a vývoji
- ✓ Spolupráca na konštrukcii
- ✓ Riadenie kusovníkov a technológie
- ✓ Servis a údržba
- ✓ Projektové riadenie

▪ Kvalita produktu

- ✓ Zvýšenie podielu na trhu
- ✓ Zníženie nákladov na údržbu a servis
- ✓ Zníženie obecných nákladov

▪ Úspora výrobných nákladov

- ✓ Simulácie výrobných procesov
- ✓ Riadenie obehu dokumentov
- ✓ Zmenové procesy
- ✓ Riadenie kvality

▪ Uvedenie výrobku na trh

- ✓ Exkluzívna cena
- ✓ Zvýšenie produkcie
- ✓ Včasná dodávka
- ✓ Predĺžená životnosť výrobku

Čo sa skrýva za pojmom PLM Discovery?



- PLM Discovery bolo vytvorené so zámerom na PLM oblasti.
- Vyvinuté, aby pomohlo IBM lepšie pochopiť zákaznicke procesy, požiadavky, ciele a problémy.
- Využíva a spätne spracováva skúsenosti získané od IBM zákazníkov.
- PLM Discovery využíva niekoľko analytických metód vyvinutých spoločnosťou IBM, ktorá ich aj vlastní. Táto metóda bola overená u viac ako 200 referenčných zákazníkov.



PLM Discovery



Otázky???

Ďakujem za pozornosť

Tomáš Ivančík

Sales Representative

IBM International Services Centre s.r.o.

Millennium Tower II

Vajnorská 100/A

832 86 Bratislava 3

Slovak Republic

tomas.ivancik@sk.ibm.com

Phone: +421-2-49 54 16 38

Mobile SK: +421-917 777 657

Mobile CZ: +420-737 264 412

Fax: +421-2-49 54 13 13