

---

## A szoftverfejlesztési projektek javítása és a hatékonyságnövelés a fő cél az IVSZ Európai Uniók projektjében

---

🕒 **2011.01.05.**

A FACIT-SME projekt első szakmai éve lezárult. A projekt 2,5 éves így a legfontosabb eredmények 2011-ben várhatóak. A projekt célja a szoftverminőség javítása. Ennek érdekében a projekt keretében kifejlesztésre kerül egy tudásbázis és annak alkalmazását támogató szoftver. Az alkalmazás fejlesztését megelőzően 2010-ben kialakításra került egy olyan modell (ORM), amely leírja, hogy mely nemzetközi módszertanok, minőségmodellek, informatikai és folyamatmenedzsment eszközök alkalmazásával lehet hatékonyságnövekedést, és minőségjavulást elérni a szoftverfejlesztési projektekben.

Az IVSZ, mint projektpartner, először október elején tette közzé a FACIT SME projekt első eredményeit. Ebben a szoftverfejlesztést végző KKV-k számára fontos elvárásokról, követelményekről számoltunk be. Ennek értelmében az alábbi tényezők a legkritikusabbak az szoftverfejlesztési folyamat sikere szempontjából:

a szoftverminőséget kritikus befolyásoló tényező az ügyfél igényeinek és a megoldandó feladatnak a megértése, a megfelelő kommunikáció biztosítása és a változáskezelés,

fontos követelmény a dokumentáció megfelelő minősége, a lehető leghatékonyabb erőforrás ráfordítással,

fontos a korábbi projektek nyomonkövethetősége, dokumentáltsága a pontosabb erőforrásbecslések érdekében,

továbbá fontos a jobban tervezett, végrehajtott, kommunikált és ellenőrzött folyamatok által elérhető költség és kockázatcsökkentés.

A projekt első szakaszában végzett, KKV-k bevonásával készült felmérés nagyban hozzájárult a FACIT-SME projekt Nyílt Referenciamodelljének (Open Reference Model – ORM) kidolgozásához, amely tudásbázisként szolgálja a szoftverfejlesztési folyamat lépéseit, segíti a standardizált folyamat felépítését, dokumentálását, természetesen figyelembe véve az adott vállalatnál már bevezetett szabályokat és folyamatleírásokat.

Az ORM architektúráját és metamodelljét leíró dokumentum (alább letölthető) többek között áttekintést ad az európai szinten elterjedt és elismert szoftverfejlesztési módszerekről, eszközökről és minőségbiztosítási modellekről.


A KKV-kal folytatott egyeztetések eredményei alapján a szoftverfejlesztés folyamatainak szabványosításának, vagy módszertanokhoz igazításának a célja az, hogy jobb minőségű szoftverek jöjjenek létre, melyek fenntartása és továbbfejlesztése költséghatékony, és belátható kockázatú. Emellett fenntartható legyen egy konzisztens, változás és kockázatkezelésre is alkalmas kommunikáció az ügyféllel. További elvárás, hogy javuljon a dokumentáció minősége és a folyamatjavításhoz, optimalizáláshoz nyújtson bevált nemzetközi gyakorlatokat. Könnyen belátható, hogy mindezek együttesen sikeresebb projektvégrehajtáshoz vezetnek, ami ügyfél-elégedettségben, ráfordításban, és költségekben egyaránt mérhető eredményeket hozhatnak.

Bővebb információ: Heilingbrunner Klára, hklara(at)ivsz.hu +36703922048

---

### > **Letölthető dokumentumok**

---

-  > **Az ORM architektúráját és metamodelljét leíró dokumentum**