Pályázat címe:

**„SQL objektum felismerő és migráló rendszer fejlesztése”**

Pályázat azonosítószáma:

**GOP-1.3.1-11/A-2012-0250**

**Kedvezményezett:**

**„HW STÚDIÓ” Számítástechnikai Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.**

Szh.: 6000 Kecskemét, Petőfi Sándor utca 1. B ép. 2. em. 1.

Tel.: +36 (21) 24 24 000

E-mail: [kozpont@hwstudio.hu](mailto:kozpont@hwstudio.hu)

**Közreműködő Szervezet (KSZ):**

**NEMZETGAZDASÁGI MINISZTÉRIUM**

**Közreműködő Szervezeti Feladatokat Ellátó Titkárságok Főosztálya**

Cím: 1139 Budapest, Váci út 83.

Tel.: +36 (40) 200 617; +36 (40) 638 638

E-mail: [gazdasagfejlesztes@ngm.gov.hu](mailto:gazdasagfejlesztes@ngm.gov.hu); [palyazat@me.gov.hu](mailto:palyazat@me.gov.hu)

Az Irányító Hatóság (IH) feladatát 2014.01.01-jével a Nemzetgazdasági Minisztérium, mint Támogató vette át.

Kérjük, látogasson el a <http://palyazat.gov.hu> címre.

**Projekt leírása**

A „HW STÚDIÓ” Kft. az Európai Unió támogatásával, az Európai Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával, a Gazdaságfejlesztési Operatív Program (GOP) támogatási rendszerében, a „Vállalatok komplex technológiai innovációjának támogatása” pályázati konstrukcióban részesült pozitív elbírálásban, s valósította meg tárgyi pályázatát.

Cégünk közel 18. éve nyújt partnereinek számítástechnikai szolgáltatásokat. Célunk a hazai pénzintézetek és minden más piaci szereplő mindennapi informatikai munkájának támogatása, hardveres és szoftveres kérdések megoldása. Jelen pályázati fejlesztéssel ezen informatikai terület egyik speciális szegmensét fedhetjük le.

**A pályázati beruházás teljes időtartama:**

2012.10.15 – 2014.09.30.

A pályázathoz kapcsolódó hardver-eszközbeszerzés (szerver, adattároló, …stb.) mellett a beruházás célja egy olyan szoftver-eszközkészlet kifejlesztése volt, amely négy fő szempont alapján támogatást biztosít MySQL adatbázis-kezelő platformon üzemelő, PHP alapú üzleti alkalmazások migrációjához PostgreSQL-re. Ezek már olyan magasabb szintű rendszerek, amelyek például a pénzügyi szféra megoldásait jelentik.

A négy fő szempont:

Adatbiztonság, teljesítmény, migráció időigénye és költsége.

A kifejlesztésre került SQL objektum felismerő és migráló rendszer ezt a szakmai igényt elégíti ki.

A projekt megvalósulását a fejlesztésben részt vevő hét munkatárs támogatta, akik professzionális szaktudásukkal hozzájárultak a fejlesztési terv sikeres véghezviteléhez. A fejlesztés fázisai a műszaki technológiai alapokat meghatározó tervezés, a META-nyelv kialakítása, a modellezés, az értelmező közeg kialakítása, illetve a tesztelés és implementáció voltak. A fejlesztés tevékenységének elvégzéséhez külső szakértőt vett igénybe vállalkozásunk, aki ötleteivel, szaktudásával, tapasztalatával segítette a projekt lefolyását.

A pályázat keretében a fejlesztés megvalósult.

**Munkaütemezéseink az alábbiak voltak:**

I. Hardver-beszerzés:

2012.10.15-től (Váll. Szerz.) – Megvalósult!

II.1. Tervezés:

2013.01.01-2013.03.30. – Megvalósult!

(Alvállalkozói tevékenység nincs.)

II.2. META- nyelv kialakítása:

2013.02.01-2013.07.31. – Megvalósult!

(Alvállalkozói tevékenységgel.)

II.3. Modellezés:

2013.08.01-2013.12.31. – Megvalósult!

(Alvállalkozói tevékenység nincs.)

II.4. Értelmező közeg kialakítása (keretrendszer):

2014.01.01-2014.06.30. – Megvalósult!

(Alvállalkozói tevékenységgel.)

II.5. Tesztelés és implementáció:

2014.07.01-2014.09.30. – Megvalósult!

(Alvállalkozói tevékenységgel.)

\_