



IceBreak overbeviste Tjenestemændenes Låneforening om, at benytte en iSeries ...

Tjenestemændenes Låneforening var nået til et punkt, hvor deres edb system var så forældet at de skulle have et nyt.

Løsningen på deres problem, var et iSeries baseret lånesystem.

Men før man kunne implementere lånesystemet skulle alt konverteres til en ægte web baseret løsning.

Tjenestemændenes Låneforening (TL) er en andelsbank for danske tjenestemandansatte.

Bankens edb-system var baseret på en applikation, som kun kunne håndtere låneansøgninger, ikke behandle lån eller indbetalinger på lån.

TL bad derfor to leverandører og at give tilbud på et ny lånesystem.

Det ene tilbud blev afvist, på grund af meget høje årlige omkostninger samt nogle diskussioner omkring outsourcing.

Det andet tilbud blev afvist på grund af leverandørens manglende indsigt i bankverdenen. Dette tilbud ville have været blevet genovervejet, hvis leverandøren havde været i stand til at vise større indsigt.

En iSeries baseret løsning indeholdt det ønskede

TL blev derefter præsenteret for et fuldt operativt iSeries (AS/400) baseret lånesystem udviklet af Lån og Spar Banken (LSB).

Låneapplikationen var udviklet på baggrund af mange års erfaring indenfor bankverdenen og passede perfekt til TL's krav.

Det eneste problem var det RPG baserede 5250-bruger interface. TL kunne ikke acceptere en løsning baseret på 5250-paneler, ej heller en web løsning baseret på "screen-scraping", og LSB havde ikke de nødvendige ressourcer til at omskrive programmet til Java.

Samtidig stillede TL som krav at deres nye system skulle være fuldt operativt i løbet af 2. kvartal 2005.

IceBreak blev redningen

I fællesskab besluttede TL og LSB at de ville prøve at konvertere låneapplikationen fra det 5250-baserede miljø til et browser baseret system ved hjælp af IceBreak.

Konverteringsprojektet blev påbegyndt i september 2004.

Første skridt var at købe en iSeries 520-7450 til formålet, og installere låneapplikationen.

Andet skridt var at bruge IceBreak til at konvertere applikationen til et browser baseret system.

Konverteringen var tilendebragt ved udgangen af december 2004 og den resterende tid blev brugt til at teste systemet, uddanne brugerne og til at implementere TL relaterede tilføjelser.

Lånesystemet var fuldt web-enabled med IceBreak og lagt i drift i maj 2005.

- 90% af det originale lånesystem blev genbrugt
- Det tog 2 mandemåneder at udvikle brugerinterfacet
- Det nye brugerinterface matcher TL's web-layout.

RPG udviklere kan stadig opdatere applikationen

Dette projekt beviste at IceBreak kan bruges, med succes, til at konvertere eksisterende 5250-baserede forretningssystemer til fuldt browser baserede applikationer.

Og mindst lige så vigtigt – de RPG udviklere som udviklede den oprindelige forretningsapplikation, er stadig i stand til at opgradere deres produkt og tilbyde fuld support til deres brugere.

