

Sammanfattning

Syftet med detta projekt har varit att skapa ett kommunikationssystem för Virtual Solutions, som är en avdelning på företaget Semcon i Göteborg.

Systemet ska dels ge en presentation av Virtual Solution och dess koncept, men den viktigaste funktionen är att det ska fungera som ett forum för konsulter på Virtual Solutions och deras kunder på Volvo.

Det ska fungera som en mötesplats där varje projekt ska hanteras separat. Anställda som jobbar i ett projekt ska härigenom kunna kommunicera med varandra på ett enkelt sätt och hålla sig uppdaterade med den senaste informationen som gäller ett projekt. Användarna ska kunna skicka textmeddelanden och även ladda upp/ner filer. På detta sätt ska kommunikation och dokumenthantering ske organiserat och genom ett enda gemensamt forum.

Applikationen består av två huvuddelar. En projektsida där inloggad projektmedlem har tillgång till alla projekt han för närvarande arbetar i. En projektmedlem kan här använda sig av forumet för att skicka och läsa textmeddelanden. Man kan även ladda upp filer till applikationens databas och genom ett filarkiv också ladda hem filer som hör till aktuellt projekt.

Den andra delen är en administratörssida. Här kan man inloggad som administratör lägga till, ta bort eller förändra uppgifter som t ex skapa nya projekt, lägga till användare mm.

Den funktionalitet som jag haft som målsättning att implementera fungerar nu som avsett och applikationen är i sin helhet fullt körbar. Den grafiska layouten lämnar fortfarande en del kvar att önska, men jag anser ändå projektet i sin helhet vara lyckat.

Web Based Project Forum

Abstract

The purpose of this project has been to create a website for Virtual Solutions, a department within the Semcon company in Gothenburgh.

The website is a presentation of Virtual Solutions but mainly, it's a communication forum for consultants at Virtual solutions and their customers at Volvo.

The website provides a convenient way of communicating for employees within a project and this makes it possible to always stay updated on information regarding each project.

The forum also features an upload/download feature to provide an organized document handling system.

The website is divided into two separate parts. A project site, where employees can communicate through a messageboard and upload/download documents. It also provides a site for administrators that can add, remove or update information in the application database.

The system is now complete and can be run at the customer site on a windows webserver, and can be used for its original purpose.