

## **Sammanfattning**

Denna rapport beskriver det arbete vi gjorde hos Ninetech i Karlstad. Målet med vårt arbete var att skapa en applikation som hämtar information rörande resultat av automatiska byggen i pågående projekt. Sammanställningen av olika projekt skulle visas löpande. Vårt arbete kan beskrivas som två delar, en praktisk och en teoretisk del. Den praktiska delen bestod av att skapa en applikation som visar status på de olika projekt som Ninetech för tillfället arbetar med. Denna applikation är tänkt att köras dagligen på en skärm synlig för personalen. Skärmen är också tänkt att visa gästände kunder statusen på deras projekt.

Applikationen visar bl.a. information om tester som körs på de olika projekten.

I den teoretiska delen skapades ett dokument som Ninetech kan använda för att introducera sin personal till att arbeta med automatiska tester.

## **Abstract**

This report describes the work we did at Ninetech in Karlstad. The purpose of our work was to create an application that collects information about the results of automated builds in ongoing projects. The combined information of projects should be presented continuously. Our work can be described as two parts, one practical and one theoretical part. The practical part consisted of creating an application that shows the status of Ninetechs current projects. This application is supposed to run daily on a screen viewable for the employees. The screen will also show visiting customers the status of their project. The application shows information about tests in the different projects among other information. In the theoretical section a document was created. This document can later be used by Ninetech to introduce their personnel on how to work with automated tests.