

The left side of the slide features a decorative vertical bar with a light blue grid pattern. To its right are several vertical lines of varying thicknesses. Further right, there are five teal circles of different sizes arranged in a vertical cluster.

Presentation av projektstatus hämtad från Team Foundation Server

Anton Danielsson

Niklas Kling

INNEHÅLL

- Ninetech
- Mål
- Enhetstester
- Team Foundation Server
- Automatiska byggen
- Build-definition
- Resultat



NINETECH

- 130 anställda, största delen i Karlstad
- Levererar olika typer av IT-lösningar
- Kunder:
 - Skistar
 - Halens
 - Konsumentverket

Ninetch.



MÅL

- Applikation
 - Få Ninetechs personal att arbeta mer testdrivet
 - Visa kunder och personal projektstatus
- Lathund
 - Informera om hur man får ett projekt att visas i applikationen
 - Ge grundläggande information om automatiska tester och byggen



ENHETSTESTER

- Testar kodbitar automatiskt
- Används för att snabbt hitta fel
- Ex:
 - Vad händer om ett fält är tomt?
 - Är listan verkligen tömd om användaren klickar på "Töm lista"?
- Ger snabb feedback
- Används bl.a. vid TDD



TEAM FOUNDATION SERVER

- Källkodshantering
- TFS Reporting
- TFS Data Warehouse
- TFS SDK



AUTOMATISKA BYGGEN

- Projektets kod, sammanfogad och kompilerad
- Krävs för att visa projekt i applikationen
- Tester
- Build-definition



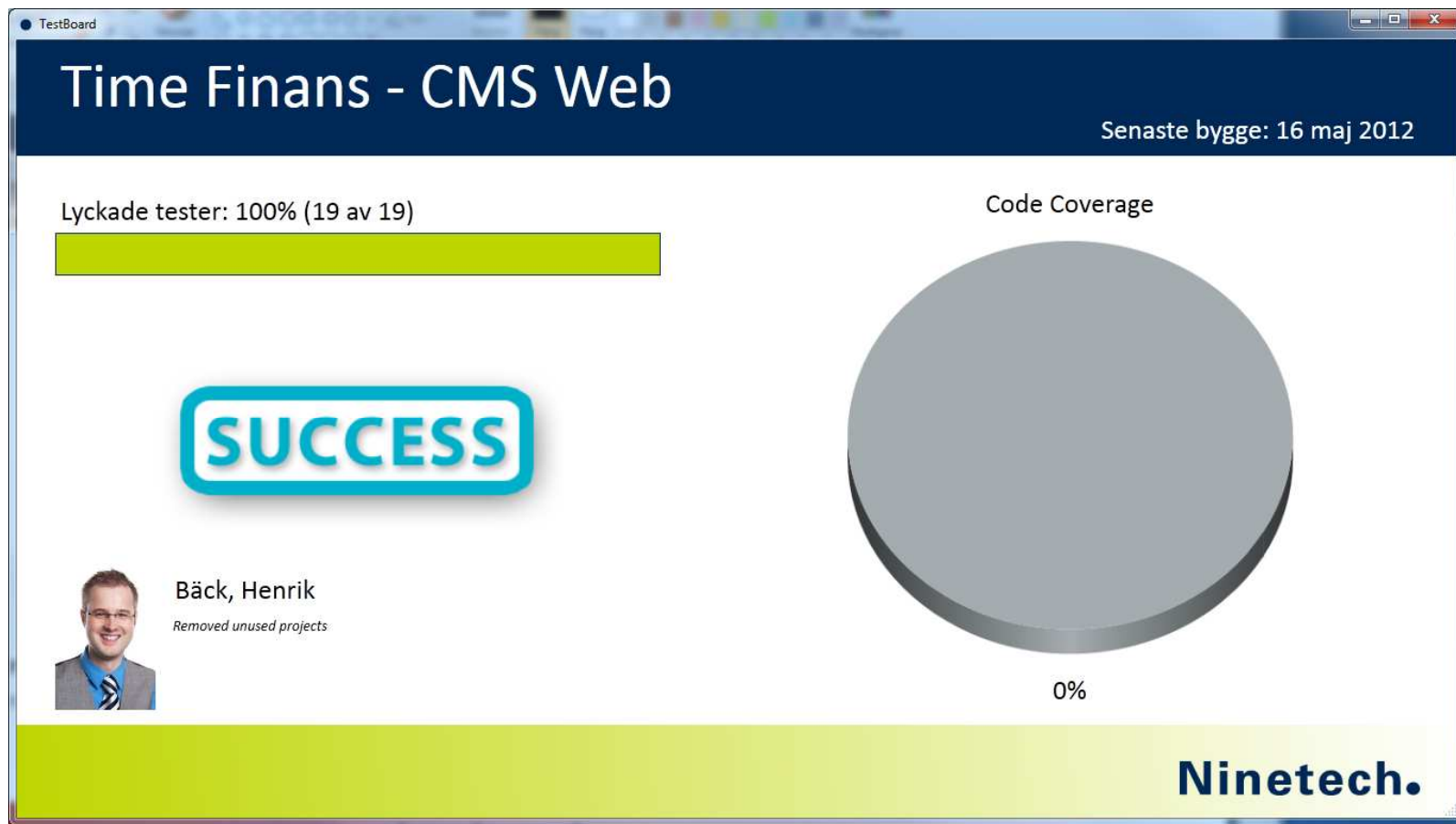
BUILD-DEFINITION

- Krävs för att ett bygge ska ske
- Hur ett bygge utförs
- När ett bygge utförs
- Vad som byggs



RESULTAT

- 4st olika statusskärmar



Ninetch - Exjobb Testning VT2012

Ägare: Henrik Bäck

Senaste bygge: 22 maj 2012

Lyckade tester: 29% (2 av 7)



Misslyckade tester:

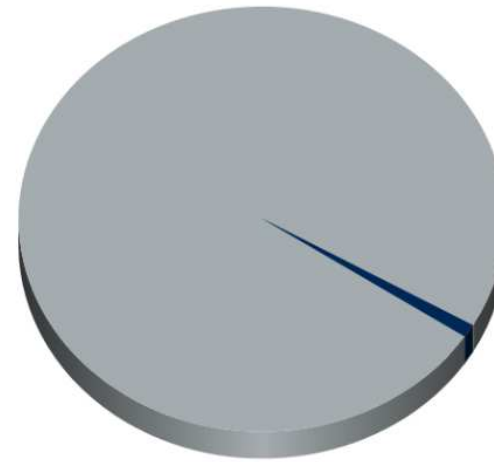
- CodecoverageNotEnabled
- NoChangesetAvailable
- NoConnectionToNetwork
- NoProjectsOnServer
- UserNotAuthenticated



Kling, Niklas

Uppdaterad grafik. Bättre position av statustext

Code Coverage



1%

Ninetch.



Konsumentverket - Bilguiden

Ansvarig: Reboert Hedell

Senaste bygge: 22 maj 2012



Nilsson, Rickard

Nytt projekt för REST API

Misslyckat bygge

Ninetch.



Konsumentverket - Bilguiden

Ansvarig: Reboert Hedell



Bygger...

Ninetech.



TACK FÖR OSS!

- Frågor?

