1. INTRODUZIONE

* Presentazione azienda
* Obiettivo tesi
* Struttura tesi

1. CONTESTO DEVOPS

* Introduzione su produzione di massa e novità della produzione snella di stampo giapponese
* Collegamento del discorso con il mondo della produzione dei software
* Necessità di introdurre certe metodologie
* Agile
* Continuos Integration e Continuos Delivery
* DevOps. Cos’è a partire da linee generali arrivando alle principali prassi da implementare (The three ways, best practice, IaC) (senza specificare tools che verranno spiegati nel punto successivo)
* Benefici a livello aziendale nell’utilizzare pratiche Agile e DevOps

1. TOOLS UTILIZZATI

* Git ok
* Jenkins
* Vagrant ok
* Selenium ok
* Virtual Box ok
* Eclipse (insieme a Selenium) ok
* Putty ok
* Ansible ok
* Ant ok
* Chef / Puppet ok

1. FRAMEWORK ADOTTATO CON ESEMPIO

* Introduzione: spiegazione di ciò che verrà fatto
* Architettura
* Sviluppo

1. PROSPETTIVE E COMMENTI

* Prospettive tecnologiche: Docker
* Prospettive del movimento: sviluppo in Italia e nel resto del mondo

1. CONCLUSIONE