

# Undringsdokument

**INF5261, Våren 2008**

**Gruppenavn: Androidene**

**Gruppemedlemmene: Jon Lønne og Øyvind Marthinsen**

Det siste året har flere tunge spillere entret mobilmarkedet. Der Google og ikke minst Apple med sin iPhone har skapt flest overskrifter. Når så store selskaper begynner å se at fremtiden er mobil, går vi utvilsomt inn i en spennende fremtid. Der det nødt til å bli noen tapere og vinnere.

## **Hva er spørsmålet/problemet vi ønsker å adressere?**

Vi ønsker å se på Googles inntog i den mobile verden. Det er mye buzz rundt deres Android-plattform for tiden, og vi har lyst til å finne ut hva det skyldes. Hva er det egentlig Google kommer til å tilby med Android? Hva har deres plattform å tilby for sluttbrukere? Hvor stor frihet og hvilke muligheter har utviklere på denne plattformen?

Vi har også lyst til å se på SDK'en og se om vi kan lage en prototype, for å få litt innsikt i hvilke tekniske muligheter som ligger i plattformen.

Navnet på gruppen, Androidene, speiler oppgavens tema =)

## **Hvordan ønsker dere å undersøke spørsmålet/problemet?**

For å finne ut hva Google har å by på med Android, har vi tenkt til å ta et dykk i ressursene de har offentliggjort så langt. Vi har tenkt til å sjekke ut SDK'en, lese dokumentasjon og lese artikler som omhandler Googles inntog i mobilverdenen. Om det lar seg gjøre, har vi lyst til å ta i bruk plattformen og utvikle en prototype-applikasjon for å se hvilke tekniske muligheter og begrensninger som ligger i Android.

## **Hva antar dere at dere vil finne?**

Vi tror Android kommer til å vise seg som en ny spennende plattform for utvikling av applikasjoner. Videre antar vi at det vil åpne seg nye muligheter for utvikling mobileapplikasjoner. Noe spesielt tredjeparts utviklere vil sette pris på. Dog sitter vi med en følelse av at sluttbrukerne ikke er blitt satt i fokus ennå.