



## **Medlemsmøte i NUUG 2010-12-14: Utvikling av mobiltelefoner i Norge**

Norwegian Unix User Group (NUUG) inviterer til medlemsmøte i NUUG Oslo og NUUG Stavanger. Alle medlemmer og ikke-medlemmer er velkomne. Arrangementet er gratis. Etter foredraget (fra ca. 19:45) blir det sosialt samvær.

Tid: Tirsdag 14. desember 2010 kl. 18.30  
Sted: Høgskolen i Oslo, Pilestredet 35 og  
Atea Stavanger, Stadionparken (Viking Stadion), Jåttåvågveien 7, Stavanger.

Presentasjonen starter presis, og dørene inn til auditoriet er låst, så det er lurt å komme før 18:30 mens det er folk i døra til å slippe deltagerne inn. Møtet i Stavanger vil overføre video fra Oslo til storskjerm.

Månedens tema er «Utvikling av mobiltelefoner i Norge» med Egil Kvaleberg og Per Kristian Gjermshus.

Egil og Per Kristian jobber med utvikling av software for mobiltelefon, fra brukergrensesnitt og helt ned til protokollstakken som produsentene av basebånd-chipene leverer. De bruker en egenutviklet og objektorientert variant av programmeringsspråket Scheme som sammen med en streng MVC-arkitektur gjør at de kan lage software til telefoner med vidt forskjellig brukergrensesnitt med nesten lik kode. Vi får høre om utfordringene assosiert med å lage programvare for mobiltelefoner og hvordan de har løst dem. De vil til slutt vise frem telefoner basert på løsningen som er i salg rundt i verden, samt en simulator på Linux.

Egil og Per Kristian har sammen over 30 års erfaring med utvikling av mobile enheter.

Inngangen til høyskolen er ved trikkeholdeplassen Holbergs plass.

Vel møtt!  
Mvh, [aktive@nuug.no](mailto:aktive@nuug.no)

<http://www.nuug.no/>