

# MediaNorge

Mer åpent enn du tror...

- Presentere GoMobile og foredragsholder
- Case: Mobilt prospekt DnB NOR Eiendom
- Case: iPhone RSS leser Aftenposten
- Case: VG – VGD, VGLive

# Go Mobile og foredragsholder

- Utdannet Master i Informatikk fra NTNU/HiA
- Senior Systemutvikler
  - web-utvikler
  - iPhone-utvikling
  - applikasjonsforvaltning
  - teknologiforskning
  - drift av utviklingserver
  - <http://www.bjartek.org>
  - @bjartek på twitter



Dagli Gleder



Sharepoint



Åpnær'n



McLovin



Hackmaster E



Photochops



Pirken



Bjørg Ida



Daddy



Ajax



Slacker

**Aftenposten.no**

**VG**

**DnB NOR**  
Eiendom

  
**ventelo**



**NTN Shipbrokers AS**  
A COMPANY IN THE NTN GROUP



 **phonero**



**DnB NOR**  
Kapitalforvaltning



 **BANKEN**

 **SVENSK**  
**FASTIGHETS**  
**FÖRMEDLING**

 **StudentTarget.no** *Høle Norges Studentportal*

 **ABCenter**  
»GIR ALTI

**24SevenOffice**   
Internet business systems

Din partner innen serverdrift  
**ServerParkering AS**

 **pswincom**

debian



- Konsulent og produktfirma fra Kristiansand
- Bruker mye opensource i utvikling



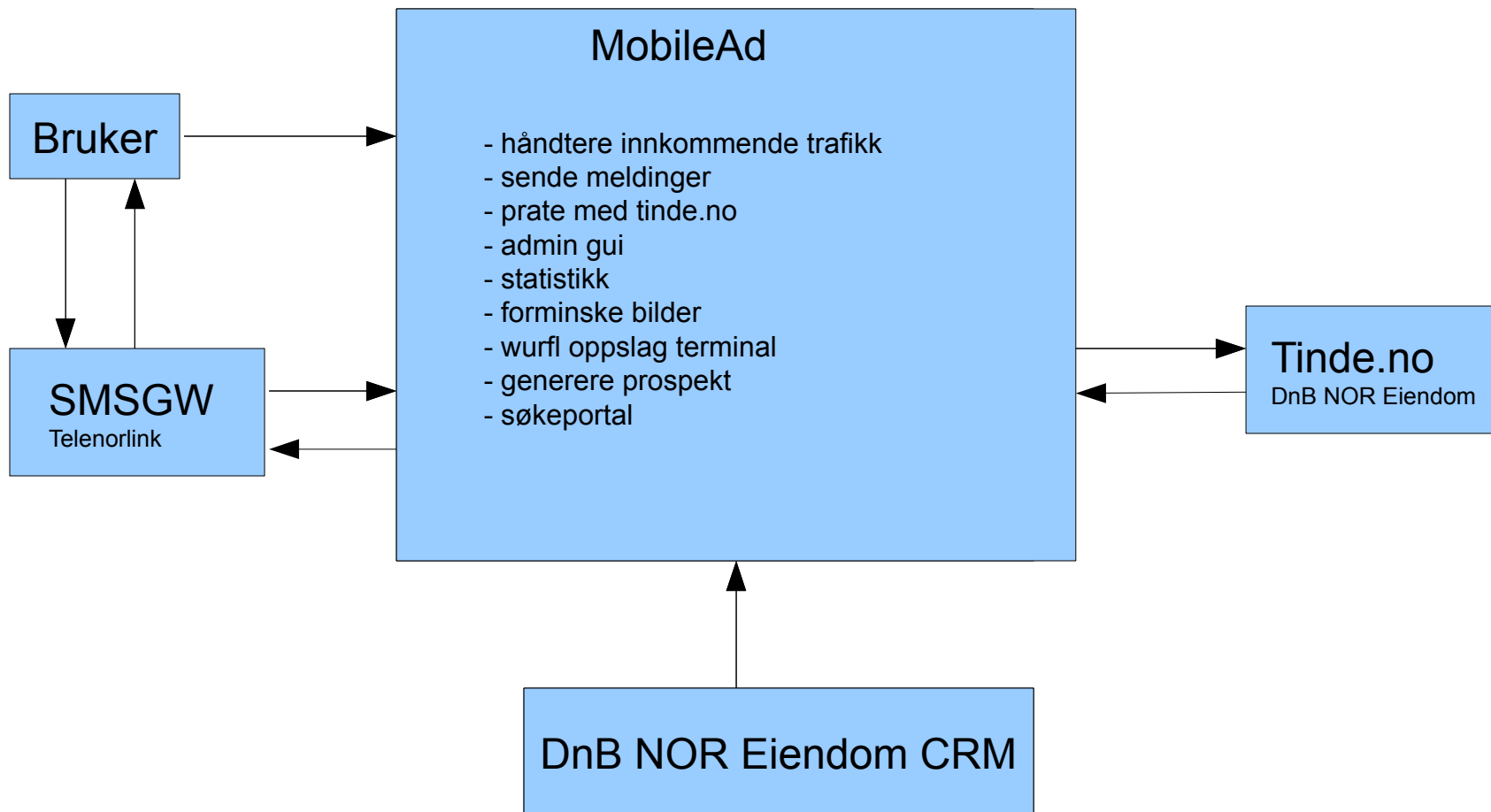
# Prospekt på mobil “MobileAd”



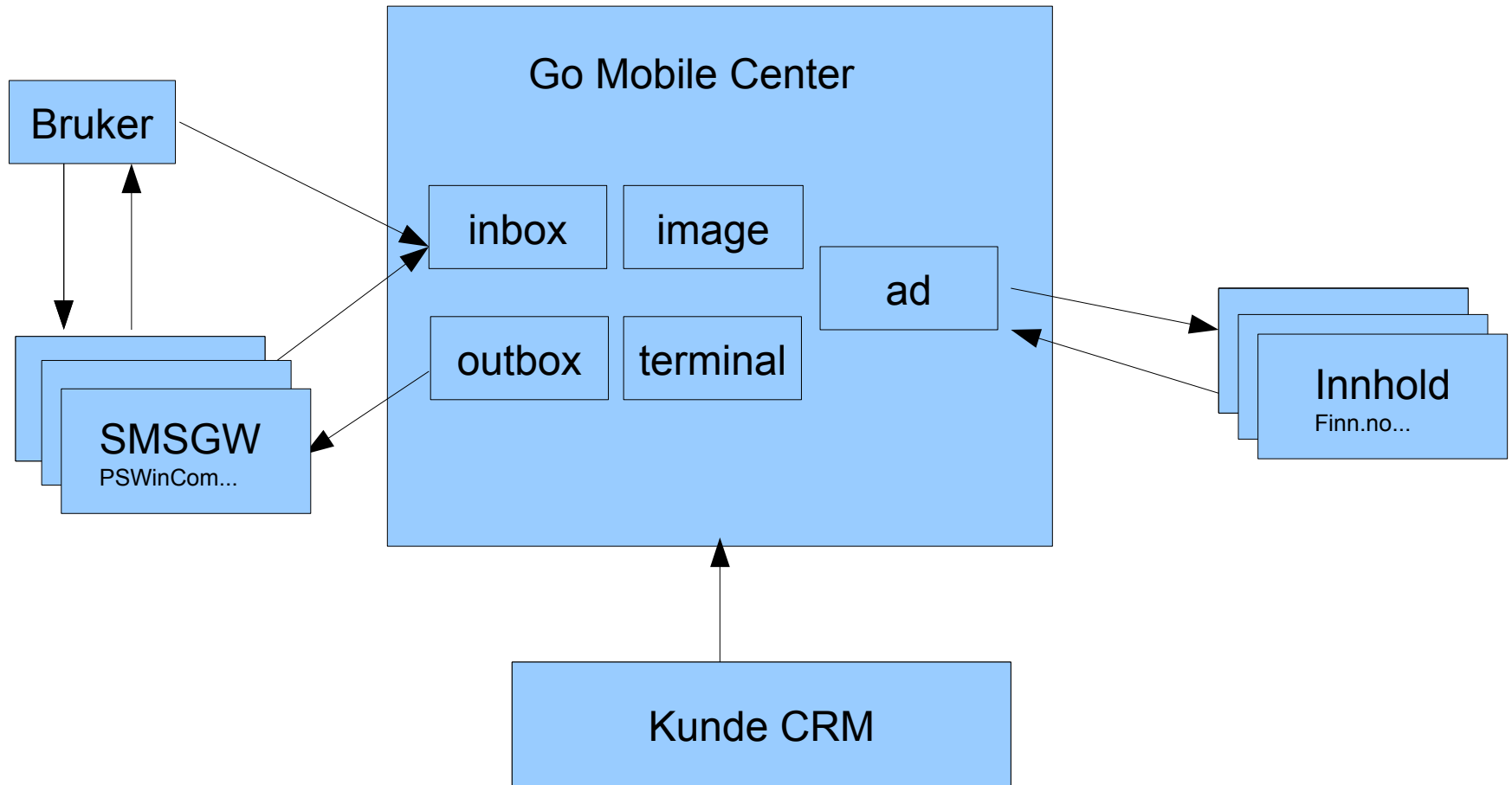
- DnB NOR Eiendom
- Tinde.no
- Telenorlink
- Bruker med mobil



- Enkelt innhold
- Separere innhold og presentasjon
- Presentere basert på egenskaper
- Kommunisere med meldinger
- KISS



- Løsningen er utvidet til å støtte:
  - bil
  - informasjon fra finn.no
- Nytt administrasjonsverktøy GoMobile Center er akkurat lansert.
- Restrukturert løsning med komponenter



- Stor nytte av opensource for å
  - komme tidlig på markedet med en løsning
  - holde kostnadene nede
  - bruk av opensource biblioteker for å forkorte utviklingstid



# iPhone utvikling “Aftenposten”



- iPhone applikasjon for bedre brukeropplevelse!
- Gjør så mye på serversiden som mulig

- Lukket proprietær plattform
- Stadig flere opensource rammeverk:
  - TouchCode
  - Google Toolbox
  - Facebook api

- Tilpasset webside
  - raskere utviklingstid enn native app
  - lettere å endre innhold
- Native iPhone applikasjon
  - hvis du vil ha bra brukeropplevelse
  - trenger gps, aksellerometer, kamera etc

- Rss leser som “NYTimes”
- Nummer 1 gratisapplikasjon i Norge etter 3 dager
- Totalt 11389 nedlastinger i Norge
- Bra kritikk og rating på appstore

- Wrapper rss feeder fra Aftenposten og lager statisk innhold til applikasjonen
- LAMP stack. Cronjob
- Kjapt og enkelt.
- Applikasjonen bruker TouchXML for å lese feed fra backend

- Opensource XML parsing i applikasjon
- Opensource serverside

VG

“rike webgrensesnitt”



- Høyre spalte i nyheter, rampelys...
- Reisetips, Reisepanelet
- VGDebatt
- VGLive



# VGDebatt

**vgd.no**

**Beta**

**MIN PROFIL** [Ny bruker? Registrer deg her.](#)

Brukernavn  Passord  [Logg inn](#)

 Diskuter ulike tema

 Be om hjelp og tips

 **BLI MEDLEM**

 Del kunnskap og erfaringer med andre

 Møt mennesker med like interesser som deg

**Søk i VG Nett Debatt** [+ Avansert søk](#)

[SØK](#)

Tips og symbolforklaringer **23,428,956 innlegg**

Regler for diskusjonen **185 innloggede**

Hurtiglenker: [Siste 50 innlegg](#) | [Fotball - Premier League](#) | [Politikk - Norsk](#) | [Backstage](#) | [Data og Internett](#)

**DAGENS INNLEGG**



**Geir\_Tufteland sier:**  
**Lars Sponheim går amok**  
 Sponheim: "Politibråket minnet om statskupp" "I likhet med politifolkenes leder Arne Johannessen fremstår Storberget som «et fresende lemen trengt oppi et hjørne».[...]  
[Les hele innlegget](#)

[Si din mening her!](#)

**Hjelp meg**

 **Hvordan er en sexy dame? slank, frodig?**

Innlegg av: **wappy**

Det har seg sånn at jeg har trivselsvekt, hehe. Litt chubby, men fast chubby. Ikke direkte fet, men ikke tynn heller. Hva er sexy? Er det digg at dama ikke er bare bein? Dette kan enten hjelpe selvbildet mitt, eller ikke..... :P

[Les hele innlegget](#)

**Datahjelp:**  
[Problemer med Mac The Ripper](#) (1)

**Reisetips:**  
[Hotell i Antibes](#)

**Mobil og PDA:**  
[3G](#) (1)

**Jobb og Utdanning:**  
[Formann, arbeidsledr, landmåling. Noen erfaringer?](#) (4)

**Bil:**  
[Selge bil som har gått 185.000?](#) (18)

[Trenger DU hjelp til noe?](#) 

**Samfunn**

|                                    | Antall tema | Antall innlegg | Siste innlegg | Av bruker    |
|------------------------------------|-------------|----------------|---------------|--------------|
| Politikk - Norsk                   | 118,033     | 2,277,375      | 08:14         | maba26       |
| Aktuelt                            | 11,657      | 209,807        | 08:14         | Trailerfaa.. |
| Valg 2009                          | 2,383       | 32,786         | 02:53         | HyperNova    |
| Jul                                | 339         | 5,826          | 07:50         | Semih        |
| Innvandring, Rasisme og Flerkultur | 14,281      | 316,892        | 08:12         | gaerpekk     |
| Norge og EU                        | 1,163       | 14,828         | 02.04.2009    | ben_nevis    |
| Politikk - Internasjonal           | 49,129      | 833,262        | 07:54         | Andrysha     |
| Midtøsten                          | 14,843      | 291,564        | 07:57         | VG-Mett      |
| Media                              | 5,369       | 39,541         | 04:20         | ælitalt      |
| Barn og Foreldre                   | 3,228       | 65,391         | 04:20         | Tyaces       |
| Miljø og Klima                     | 3,848       | 43,549         | 02.04.2009    | rosmebraad   |
| Luftfart og Samferdsel             | 658         | 7,791          | 00:51         | Pana         |

**MEST ANBEFALT SISTE DØGN**

 **47 Nordmenn som heier på motstanderlaget**

Jeg klarer ikke å se at det kan skje i noe annet land. Jeg tror ikke engelskmenn, franskmenn, dansker eller svensker sitter og jubler for motstanderlaget. Argumentet fra de som håper Norge skal tape, og som derfor jubler når motstanderne scorer.[...]

- Gammelt forum 6.5K poster om dagen
- Nytt forum 10K poster om dagen
- Fornøyde brukere

- Zend Framework.
  - det skalerer!
  - modifisert litt for bedre ytelse
  - MVC delen fin å jobbe med
- Bruker ikke ZendDB
  - PDO
  - APC
  - Memcache

- Rik svar editor.
  - TinyMCE
  - Lightbox prinsipp
  - Mootools
  - JSON
- Dynamiske profilbilder med GD

- SEO
  - søkemotoroptimalisering
- Nå totalt 23.5M poster
- Søk med sphinx
- Intuitive linker
- Googlesøk “site:vgd.no”







Min side Hjelp

### SISTE VIKTIGE HENDELSER

**LIVE** 90 Norge - Finland **3-2**  
 Kampen er ferdig

**LIVE** 90 Norge - Finland **3-2**  
 GAMST PEDERSEN. Fem sekunder før klokka viser tre minutter på overtid skyter Morten Gamst Pedersen fra drøyt 25 meter og ballen går i en herlig bue over keeper og i nettet.

### SISTE SCORINGER

Alle dagens kamper

|    |                          |     |
|----|--------------------------|-----|
| 69 | Costa Rica - El Salvador | 1-0 |
| 82 | Honduras - Mexico        | 3-1 |
| 78 | Honduras - Mexico        | 3-0 |
| 64 | Brasil - Peru            | 3-0 |
| 43 | Honduras - Mexico        | 2-0 |

### START - LYN



01:32:37 / 02:10:48  
Spiller

### TROMSØ - ROSENBERG (KLIPP)



00:04 / 00:45  
Spiller

VIDEOKLIPP FAKTA facebook chat

Her kommer løpende høydepunkter fra alle kampene i Eliteserien fra kr. 39 pr. mnd – [klikk her](#). Etter kampslutt er klippene gratis

Vis klippet i: ☒ Liten spiller ☐ Stor spiller

**00 Tromsø - Rosenborg 2-4**

- Det tredje målet skulle aldri ha vært der, men først og fremst er det våre egne forsvarstabber som gjør at vi taper denne kampen, sa en skuffet TIL-trener Per-Mathias Høgmo.

**00 Tromsø - Rosenborg 2-4**

- Dette var riktig deilig. Det var en spesiell kamp. Vi hadde stor uttelling i 1. omgang - Tromsø hadde minst like mange sjanser. Men vi scoret mål og det er det som teller, sa Rosenborg-trener Erik Hamrén rett etter kampslutt.

**83 Tromsø - Rosenborg 2-4**

RUSHFELDT. Sigurd Rushfeldt er sikker på straffen og Tromsø reduserer nok en gang! Sender Jarstein feil vei.

**RUNDEBILLETT** NÅ: 59,- veil. 99,-

**MÅNEDSBILLETT** NÅ: 89,- veil. 129,-

**ÅRSKORT:** NÅ: 499,- veil. 999,-

| SENDEPLAN | ARKIV  |
|-----------|--------|
| 01.04     | 1 kamp |
| 28.03     | 1 kamp |
| 23.03     | 1 kamp |

Start **1-1** Lyn





- Design og prosjektledelse fra VG
- 1 utvikler fra VG, 3 fra Go Mobile

Eneste løsning som “funket” ved seriestart  
2009

- Move player for video
- Backend
  - Custom rammeverk i PHP
  - Datalag pdo, memcache
  - Sender JSON data ikke HTML innhold
- Frontend
  - jQuery på klienten
  - ExtJS i admin

- Gammel påkrevd infrastruktur
  - 4 varnisher, 1 webserver, 40-80 sek refresh
- Ny påkrevd infrastruktur
  - 1 varnish, 1 webserver, 5 sek refresh

- Bruk av opensource biblioteker for å gjøre utvikling kjappere og enklere

- Stor nytte av opensource!
- For mer informasjon prat med Petter på vår stand
- <http://www.gomobile.no>

?



Dagli Gleder



Sharepoint



Åpnær'n



McLovin



Hackmaster E



Photochops



Pirken



Bjørg Ida



Daddy



Ajax



Slacker