

Respons

Afghanistan: Internett, mobilnett og dekning

Problemstilling/spørsmål:

- Mulighetene for å kommunisere over internett og med mobiltelefon i Afghanistan

Internett

Det er nesten 50 internettjenesteleverandører i Afghanistan og mellom 3-4 % av befolkningen hadde tilgang til internett pr. juni 2010 (1 000 000). I både 2009 og 2010 lå den årlige veksten i antallet internettabonnenter på rundt 10 %, med over 150 000 nye abonnenter i 2010 (ITU 2010). I de fleste provinshovedstedene og i de større byene finnes internettkafeer og i Kabul til og med en som kun er tilgjengelig for kvinner (Ferris-Rotman 2012). Ca. 1,5 % av husholdningene har tilgang til internett, mens ca. 8 % rapporterer at de har internettilgang i nærmiljøet. Det er åpenbart store forskjeller fra område til område. I en undersøkelse utført av Altai Consulting rapporterer ca. 1/3 av respondentene i Kabul at de har tilgang til internett i nabolaget, mens det i andre områder ikke finnes tilgang. Til tross for internettkafeer og Public Call Office (PCOs) med internettilgang i distriktssentrene rapporterer majoriteten av afghanere at de ikke har tilgang til internett (Altai Consulting 2010).

Telekommunikasjon i Afghanistan

Det er ikke mange årene siden Afghanistans internasjonale landkode ble disponert av et pornoforetak, og afghanere som ønsket å foreta internasjonale telefonsamtaler måtte reise til Pakistan (India Knowledge@Wharton 2009). Hovedstaden Kabul hadde såvidt over 10 000 fastlinjer.

Utbyggingen av mobilnettet og antallet mobiltelefonabonnenter i Afghanistan har utviklet seg svært hurtig i etterkant av Talibanregimets fall. Ifølge World Bank's World Development Indicators (WDI) har antallet abonnenter økt fra 25 000 til 12 millioner i 2009 (World Bank 2009). Afghanistan har over 4000 basestasjoner i mobilnettet.

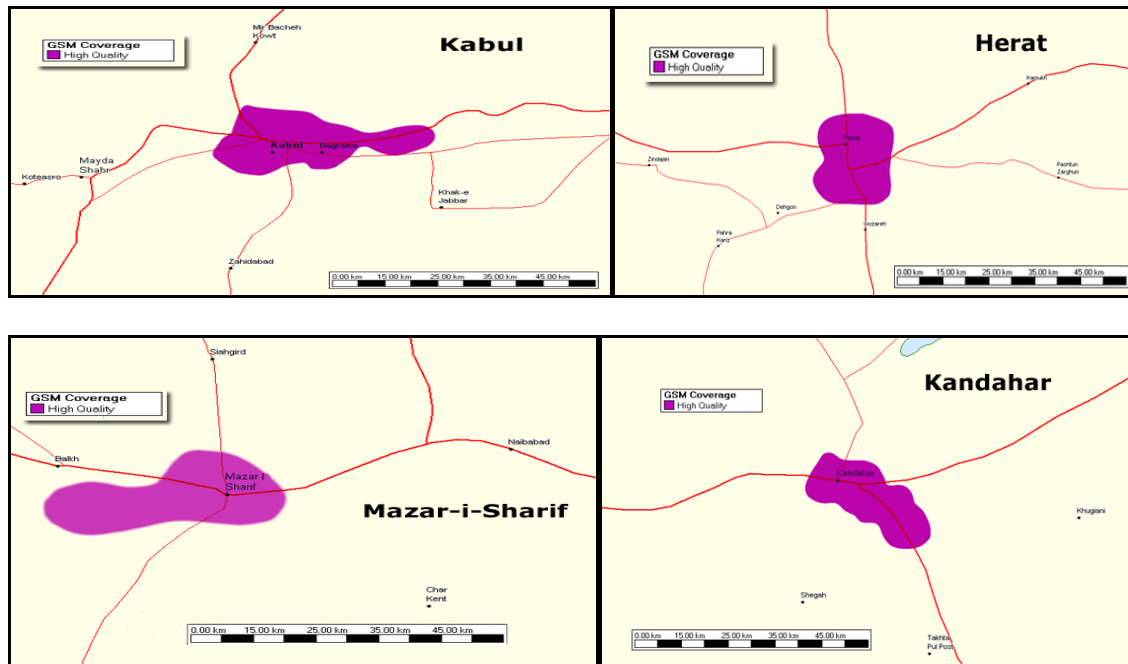
Høsten 2011 anslo Afghanistan's Ministry of Communication and Information Technology (MCIT) at antallet abonnenter lå på omkring 17 millioner (MCIT 2011), og den årlige veksten i mobilmarkedet var forventet å ligge på rundt 20 % i 2011 (BuddeComm 2009).

Fasttelefonnettet har ikke vært igjennom en tilsvarende utvikling som mobilnettet og antallet fasttelefonlinjer var ca. 140 000 i 2010 (Index Mundi 2010). I de fleste distriktssentrene finnes det offentlige kommunikasjonsentre, såkalte Public Call Offices.

Seks telefonoperatører

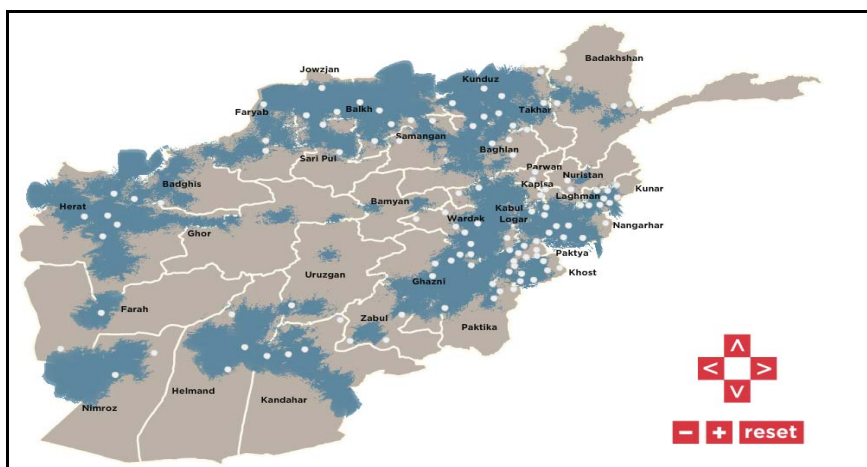
Afghan Wireless Communication Company (AWCC)

AWCC hevder å dekke alle Afghanistans provinser, men har kun offentliggjort dekningskart for de store byene Kabul, Herat, Mazar-e Sharif og Kandahar (AWCC u.å.).



Telecom Development Company Afghanistan (Roshan)

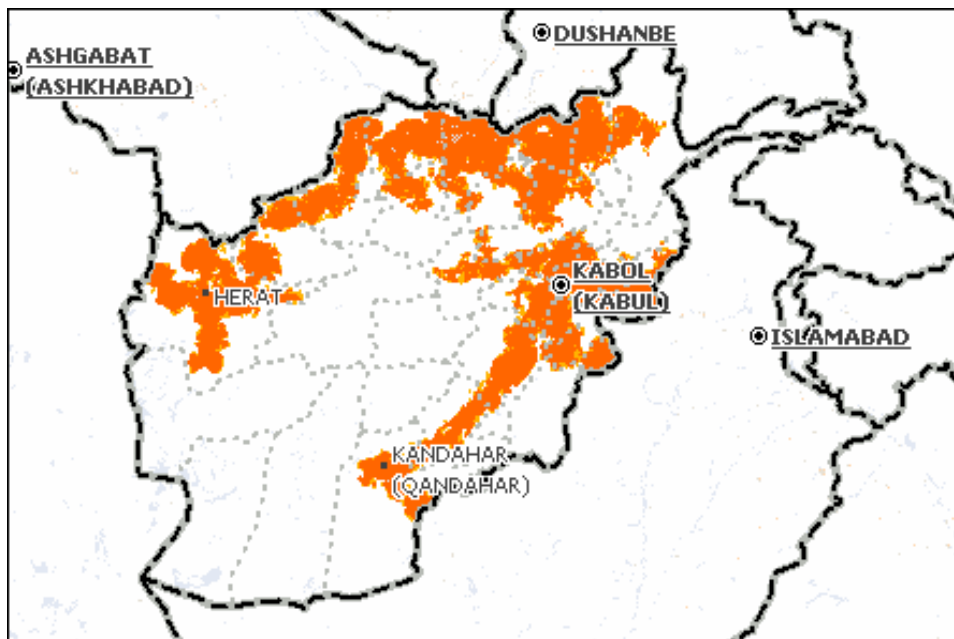
Dekningskart indiker at operatøren dekker områder med stor befolkningstetthet og den afghanske ringveien (Roshan u.å.).



Respons Afghanistan: Internett, mobilnett og dekning

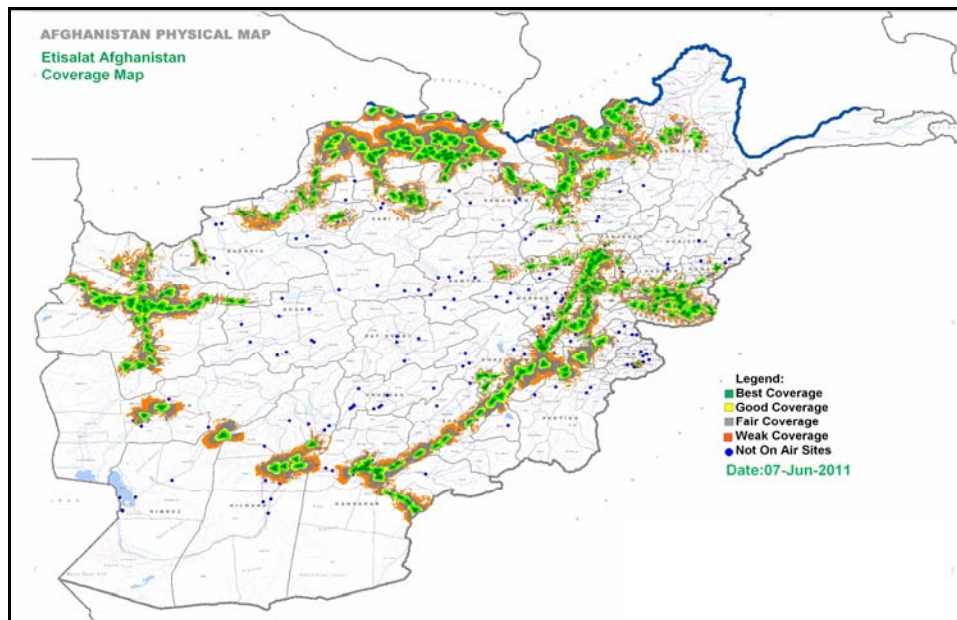
MTN Group (tidligere Areeba)

Dekningskartet fra MTN Group indikerer at de nordlige og nordvestlige områdene er best dekket og at operatøren har begrenset tilbud i sørlige, sørvestlige og nordøstre områder og i det sentrale høylandet (MTN Group u.å.).



Etisalat Afghanistan

Etisalats nettsted presenterer dekningskartet gjengitt nedenfor. Dette viser at operatøren har best dekning i nordlige områder, store byer og langs den nasjonale ringveien (Etisalat Afghanistan u.å.).



Afghan Telecom (AT)

Afghan Telecom er den statlige operatøren. Det er noe uklart om AT er mobiloperatør. Dekningskart er ikke offentlig tilgjengelig.

Brukere og tilgjengelighet

Landinfo mener det er sannsynlig at det reelle antallet mobilbrukere kan være høyere enn antallet abonnenter. På den annen side har det blitt påpekt at mange brukere har abonnementer hos flere operatører, blant annet fordi samtaler over operatørgrenser er dyrt (Chipchase & Lee 2010). Totalantallet abonnenter gir derfor ikke nødvendigvis et korrekt bilde av mobiltilgjengelighet.

Rundt 75 % av befolkningen er hjemmehørende i områder med mobildekning. Samtidig viser dekningskartene¹ som er presentert her at det er betydelige deler av landet som ikke har dekning, spesielt de sørlige og sørvestlige områder. Det generelle bildet synes å være at nettverkstilgjengelighet korrelerer med befolkningstetthet, kanskje med unntak for områder i det sentrale høyland.

Utlendingsforvaltningens fagenhet for landinformasjon (Landinfo) skal som faglig uavhengig enhet innhente og analysere informasjon om samfunnsforhold og menneskerettigheter i land som Utlendingsdirektoratet, Utlendingsnemnda og Justis- og beredskapsdepartementet til enhver tid har behov for kunnskap om for å kunne løse sine oppgaver. Landinfos rapporter og temanotater er basert på opplysninger fra både offentlige og ikke offentlige kilder. Opplysningene er innsamlet og behandlet i henhold til kildekritiske standarder. Kilder som av ulike grunner ikke ønsker å bli offentliggjort, er ikke nevnt ved navn.

En respons er et svar på konkrete spørsmål og problemstillinger som saksbehandlere i utlendingsforvaltningen har stilt Landinfo. Responser er ikke ment å være utfyllende redegjørelser for et tema eller et spørsmål, men skal gi svar på de konkrete spørsmålene som er stilt, og ellers inneholde det som til enhver tid trengs av bakgrunnsinformasjon.

Opplysningene som blir lagt fram i responsene, kan ikke tas til inntekt for et bestemt syn på hva praksis bør være i utlendingsforvaltningens behandling av søknader. Landinfos responser er heller ikke uttrykk for norske myndigheters syn på de forhold og land som responsene omhandler.

Referanser

- Altai Consulting (2010, 13. oktober). *Afghan Media in 2010 Synthesis Report*. Altai Consulting:Kabul. Tilgjengelig fra <http://www.altaiconsulting.com/docs/media/2010/Afghan%20Media%20in%202010.pdf> [lastet ned 22. mai 2012]
- AWCC, dvs. Afghan Wireless Communication Company (u.å.). *Services – Coverage*. Kabul: AWCC. Tilgjengelig fra http://www.afghanwireless.com/awcc_services.htm [lastet ned 30. mars 2012]
- BuddeComm (2009, 19. august). *Afghanistan – Telecoms, Mobile, Internet & Forecasts – Executive summary*. Bucketty: Paul Budde Communications. Tilgjengelig

¹ Det foreligger ikke dekningskart for Afghan Telecom.

fra <https://www.budde.com.au/Research/Afghanistan-Telecoms-Mobile-Internet-and-Forecasts.html?r=51> [lastet ned 30. mars 2012]

- Chipchase, Jan & Lee, Panthea (2010). *Mobile Money – Afghanistan*. Irvine: University of California. Tilgjengelig fra <http://www.frogdesign.com/files/pdf/Mobile-Money-Afghanistan.pdf> [lastet ned 30. mars 2012]
- Etisalat Afghanistan (u.å.). *Networkmap*. Kabul: Etisalat Afghanistan. Tilgjengelig fra <http://www.etisalat.af/about-us/53-networkmap> [lastet ned 30. mars 2012]
- Ferris-Rotman, Amie (8. mars 2012). Afghanistan opens first women-only internet café. *Reuters*. Tilgjengelig fra <http://www.reuters.com/article/2012/03/08/us-afghanistan-women-internet-idUSBRE8270X520120308> [lastet ned 23. mai 2012]
- India Knowledge@Wharton (2009, 26. mars). *An Industry on the Line: Telecommunications in Afghanistan*. Philadelphia: Wharton School. Tilgjengelig fra <http://knowledge.wharton.upenn.edu/india/article.cfm?articleid=4361> [lastet ned 12. november 2011]
- IOM, dvs. International Organization for Migration (2009, 13. november). *Returning to Afghanistan – Country Information*. Brussel: IOM. Tilgjengelig fra http://irrico.belgium.iom.int/images/stories/documents/afghanistan_en_edited.pdf [lastet ned 30. mars 2012]
- ITU, dvs. International Telecommunication Union (2010). *Statistics. Percentage of persons using Internet*. Geneve: ITU. Tilgjengelig fra http://www.itu.int/ITU-D/ict/statistics/material/excel/2010/IndividualsUsingInternet_00-10.xls [lastet ned 24. mai 2012]
- Index Mundi (2010). *Statistics. Afghanistan - telephone lines*. Charlotte, N.C.: Index Mundi. Tilgjengelig fra <http://www.indexmundi.com/facts/afghanistan/telephone-lines> [lastet ned 23. mai 2012]
- Ministry of Communication and Information Technology (2011, 19. juli). *Afghanistan launched international competitive tender for 3G mobile license in 2100 MHz Band*. Kabul: Ministry of Communication and Information Technology. Tilgjengelig fra <http://mcit.gov.af/en/news/2301> [lastet ned 12. november 2011]
- MTN Group (u.å.). *Interactive coverage map*. Kabul: MTN Group. Tilgjengelig fra http://www.europa.uk.com/cgi-bin/ni_map_jpkd.pl?x=0&y=0&z=0&cc=af&net=ar&opts=4 [lastet ned 30. mars 2012]
- Roshan (u.å.). *Coverage*. Kabul: Roshan. Tilgjengelig fra <http://www.roshan.af/Roshan/Personal/Coverage.aspx> [lastet ned 30. mars 2012]
- World Bank (u.å.). *Mobile cellular subscriptions*. Washington D.C.: The World Bank. Tilgjengelig fra <http://data.worldbank.org/indicator/IT.CEL.SETS/countries/1W-AF?display=graph> [Lastet ned 30. mars 2012]

© Landinfo 2012

Materialet i denne publikasjonen er omfattet av åndsverklovens bestemmelser. Uten særskilt avtale med Landinfo er enhver eksemplarfremstilling og tilgjengeliggjøring bare tillatt i den utstrekning det er hjemlet i lov.