

ÓPIÐ NET

- lykill að lífsgæðum -

Jónmundur Guðmarsson
Bæjarstjóri

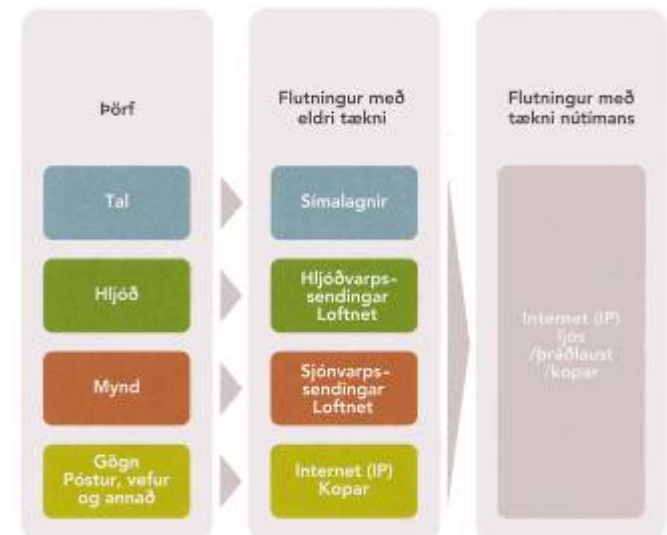
Verkefni bæjarstjórnar



- Tryggja samkeppnishæfi bæjarins
- Varðveita og bæta lífsgæði íbúa
 - Samkeppnishæfi bæjarfélaga ræðst af fjárhagslegum styrk þeirra og lífsgæðum íbúa
- Standa vörð um verðgildi fasteigna
- Viðhalda og auka áhuga fólks á að búa á Seltjarnarnesi
- Tryggja að íbúar bæjarins sitji ekki eftir þegar nýir möguleikar opnast
- Óskir íbúa um öflugar gagnatengingar og betri móttökuskilyrði fyrir sjónvarp
- Að skapa hvata og veita þjónustu
 - „Auðlindir í allra þágu“
 - Rafræn stjórnsýsla
- Búa í haginn fyrir upplýsingatækni framtíðarinnar

Opið dreifinet

- Skýr aðgreining milli dreifingaraðila og framleiðslu/söluaðila
- Óheft samkeppni þar sem rekstraraðili dreifnets er ekki í samkeppni við þjónustuveitendur
- Jafn aðgangur allra þjónustuaðila til að bjóða þjónustu á dreifinetinu
- Uppfylla þarf lágmarks tæknilegar og fjárhagslegar kröfur til að fá aðgang að dreifineti – Því fleiri, því betra
- Ein tenging fyrir alla stafræna umferð
 - Netkerfi nútímans er vegakerfi upplýsingatæknisamfélagsins
 - Aðgengi að samgönguæðum skiptir miklu máli!
- Sveitarfélög eru meðal þjónustuaðila á opnum dreifnetum



Opið net - lykill að lífsgæðum

- Hugmyndin um opið net hefur mikinn hljómgrunn um allan heim
 - Samgönguáætlun
 - Yfirlýsing EuroCities
 - E-Leaders forum
 - SP og ESB
- Stafræn þjónusta á ekki að vera bundin við ákveðin dreifinet
 - Opið, aðgengilegt gagnanet stuðlar að virkri samkeppni á þjónustumarkaði
- Íbúar eiga að hafa aðgengi að þjónustu án þess að þurfa íhuga dreifileið
 - Ein bréfalúga dugar!



Áherslur

- Skilvirk stjórnsýsla með áherslu á íbúa
 - Gagnvirkt bæjarnet
- Bæjarlífið nær íbúum
 - Útsendingar frá bæjarfélagi
- Virkt íbúalýðræði
 - Kynning á málum, bein þátttaka íbúa
- Aðgengi að skólakerfi alls staðar
 - Tengsl heimilis, skóla, bókasafns o.s.frv.
- Greiðara aðgengi að heilbrigðisþjónustu
 - Gagnvirkur aðgangur í gegnum sjónvarp, síma, tölvu
- Öruggara bæjarfélag
 - Auðveldara eftirlit, greiðari leiðir
- Fyrirtækjarekstur hvar sem er
 - Aukin atvinnutækifæri, sveigjanlegri vinna
- Samskipti framtíðar ekki bundin við tölvu
 - Triple Play/Multy Play



Þjónusta bæjarfélags

- Samruni miðla, bæjarfélagið í sjónvarpi og á interneti
- Lækkar aðgengisþröskuld og fjölgar notendum - „*Digital divide*“
- Yfirlit, umsóknir, myndefni, útsendingar frá viðburðum o.fl.

The screenshot shows the website's navigation menu with tabs for 'Sjónvarp', 'Myndefni', 'Bæjarfélag', 'Útvarp', and 'Stillingar'. The 'Myndefni' tab is selected. Below the menu, there are sections for 'Myndefni - auglýsing' featuring a Jackie Chan movie poster for 'Around the World in 80 Days', 'Djónusta' with logos for HIVE, Hringlóan, vaxiðvív, and Skýr, and 'Sjónvarp' with a video thumbnail of a man's face.

The screenshot shows the main content area of the website. At the top, it displays the date 'SUN 6.jan - 10:16' and navigation icons for TV, VOD, Sveitarfélag, Útvarp, and Stillingar. The 'Fréttir' section lists news items such as 'Björgólfur gerði tveggja ára...' and 'Reykjavík skrifar undir samn...'. The 'Atburðir' section lists events like 'Tónleikar með Sigur Rós' and 'Málverkasýning opnar í dag'. A weather forecast for 'Mán -2°' is shown, along with a 'Rafmagnslaust í Vesturbæ' alert. At the bottom, there are video thumbnails for 'Video 1', 'Island-Malta', 'Sigur Rós', 'Airwaves '05', and 'Fundur'.



Þjónusta bæjarfélags

- Rafræn stjórnslá í nýrri vídd
- Þjónusta sveitarfélags aðgengileg á mismunandi miðlum, á mismunandi stöðum
- Þjónustan færð nær notendum,

SELTJARNARNES Innskráning

SUN 6. Jan - 10:16 TV VOD Sveitarfélag Útvarp Stillingar

Skilaboð 12 skilaboð

- ★ Nýtt lykilorð fyrir þjónustugátt þína 12.01.06
- Umsókn þín um tónlistarskóla samþykkt 22.12.05
- Umsókn þín um grunnskóla móttekin 12.11.05
- Umsókn um þjónustugátt hefur verið samþykkt 05.09.05
- Velkomin(n) í hópinn 26.08.05

Sjá öll skilaboð

Erindi 4 erindi

- Umsókn um tónlistarskóla 12.01.06
- Kæra á skipulagi 22.12.05
- Umsókn um grunnskóla 12.11.05
- Umsókn um þjónustugátt 05.09.05

Sjá öll erindi Menu

SELTJARNARNES Innskráning

SUN 6. Jan - 10:16 TV VOD Sveitarfélag Útvarp Stillingar

Skilaboð Síða 1 af 3

- Nýtt lykilorð fyrir þjónustugátt þína 12.01.06
- Umsókn um tónlistarskóla samþykkt 22.12.05
- Umsókn um grunnskóla móttekin 12.11.05
- Umsókn um þjónustugátt hefur verið samþykkt 05.09.05
- Pöntun skólamáltíða send 26.08.05
- Umsókn um grunnskóla móttekin 12.01.05
- Ferðefnissala býður skoðunar/samþykkis 22.12.04
- Umsókn um tónlistarskóla hafnað 12.11.04
- Umsókn um breytt lykilorð 05.09.04
- Velkomin(n) í hópinn 22.08.04

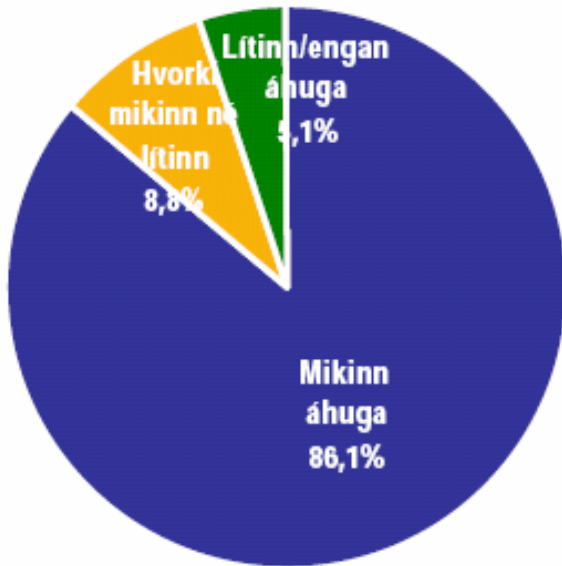
Næstu 10 skilaboð Menu

Ljósleiðari á hvert heimili

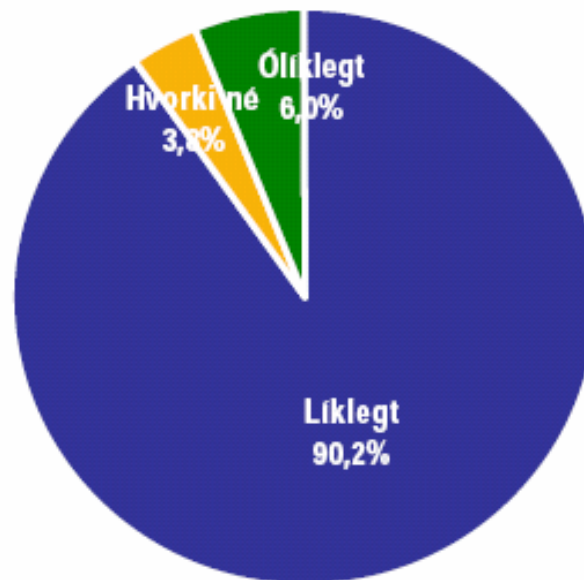
- Ein tenging sem annar öllum stafrænum samskiptum
- Kostir ljósleiðara:
 - Óumdeild framtíðarlausn
 - Margreynd lausn
 - Sameinar mismunandi dreifikerfi
 - Ótakmörkuð flutningsgeta – engar málamiðlanir í gagnaflutningum
- Kröfur um bandbreidd vaxa stöðugt:
 - Nýjungar í þjónustu kalla á aukna bandbreidd
 - Hliðrænt sjónvarpskerfi verður lagt niður 2010
 - Heimilistæki framtíðar munu leika æ stærra hlutverk varðandi bandbreidd
 - Hvenær verða 100 Mbps of lítið?
- Ljósleiðarar undirstaða vaxtar í þráðlausum netum á heimilum og annars staðar



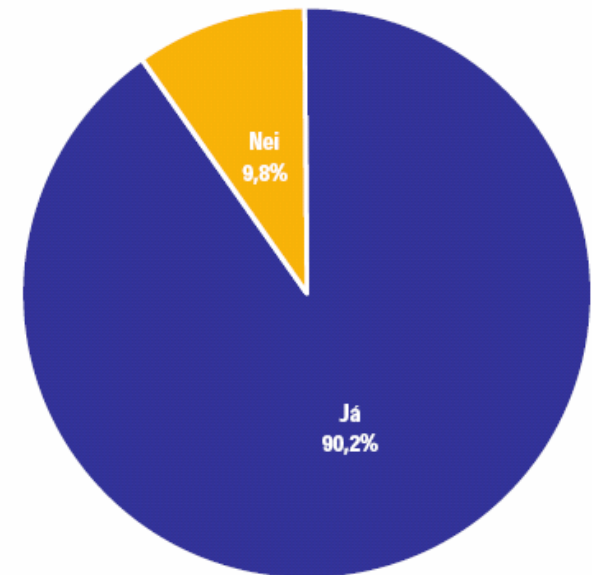
Mikill áhugi



Hefurðu áhuga á ljósleiðaratengingu?



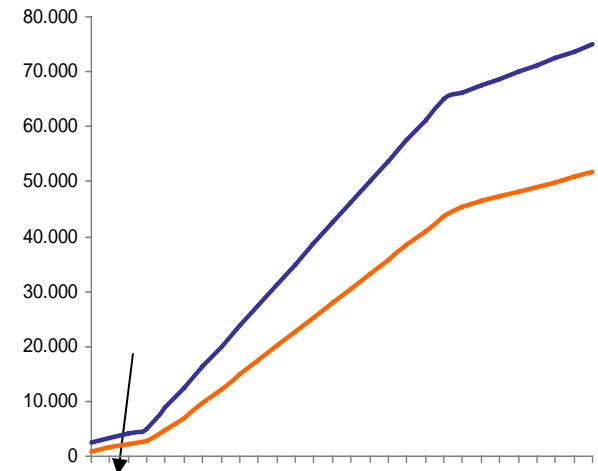
Muntu nýta þér möguleika ljósleiðara?



Ertu með aðgang að interneti?

Samstarf um lagningu ljósleiðara

- OR, Seltjarnarnes, Akranes, Reykjavík, Cisco Systems og Accenture
- Ljósleiðari með endabúnaði lagður á hvert heimili en íbúar bera ekki kostnað vegna lagningar
- Íbúar þurfa ekki hafa frumkvæði að tengingu – tenging er til staðar þegar á þarf að halda
- Íbúar geta að sjálfsögðu hafnað tengingu
- Hverjum og einum í sjálfsvald sett hvort hann notar ljósleiðaratenginguna eftir að hún hefur verið sett upp á heimilinu
- Íbúar þurfa ekki að greiða stofnkostnað vegna þess búnaðar sem nauðsynlegur er til að nýta tenginguna
- 1600 heimili tengd á Seltjarnarnesi – 80.000 á svæðinu



Staðan í dag - Seltjarnarnes



- ADSL2+ dreifkerfi Símans, Hive, Og Vodafone aðgengileg öllum íbúum
- 1/3 hluti heimila bæjarins tengdur ljósleiðara
- 2/3 tengdir fyrir lok Q3 2006 skv. samningi
- Allar stofnanir bæjarins tengdar ljósleiðara
- Heimili sem eru tengd ljósleiðara í upphafi með 30 Mbps internetsamband í báðar áttir – Þjónustuveitendur t.d. Skýrr, Hive, Hringiðan
- Þróun rafræns stjórnsýslukerfis að ljúka
 - Opið og óháð dreifikerfum
 - Vefaðgangur frá Q1 06
 - Sjónvarpsaðgangur Q1 06
- Þráðlausir tengipunktar:
 - Grunnskólar
 - Bæjarskrifstofur
 - Íþróttamiðstöð
 - Bókasafn
- Alþjóðlegt samstarf
 - Cisco Local Government e-Leaders Forum
 - IT4ALL (UN)
- Rafrænir upplýsingabrunnar á áætlun Q2 06
- Önnur verkefni í farvatninu



Fyrirspurnir