

PADASJOEN VALOKUITU-UUTISET

VALOKUIDUSTA ON MONEKSI. KATSO MIHIN!

Tämä valokuitu-uutisten kesäisen värikäs ”sahtimarkkinanumero” on lista siitä, mitä kaikkea valokuituyhteys mahdollistaa. Lisää tietoa valokuidusta on tarjolla Padasjoen kirjastossa, jossa Tiedon valtatie esittäytyy pienimuotoisessa näyttelyssä 1.-12.7.2013 kirjaston aukioloaikoina. Valokuidun avulla voit:

Terveys, sairaanhoito

- ✓ hoitaa terveysasioita kotoa käsin: etähoito, etädiagnosointi ja etävalvonta erilaisten antureiden, kameroiden ja mittausten avulla
- ✓ paikallissairaaloissa saada vaativaa terveydenhoitoa yliopistollisesta sairaalasta nettiyhteyden välityksellä (esim. liuotushoito, etäkirurgia)
- ✓ tarkistaa ja uusii sähköiset reseptit kanta.fi -palvelussa ja tulevaisuudessa myös katsella potilastietojasi
- ✓ joillakin paikkakunnilla varata netissä terveyskeskusaikoja

Tv, urheilu, elokuvat, pelit, viihde

- ✓ katsoa YLE:n tv-lähetyksiä netissä suorana, myöhemmin tänä vuonna myös mtv3:n eri kanavat. Jo nyt voi katsoa jälkikäteen netissä Katsomo.fi ja Ruutu.fi
- ✓ katsoa netti-tv:tä (internet-tv eli IPTV)
- ✓ katsoa suoria urheilulähetyksiä ilmaiseksi tai maksullisina. Esim. Lontoon olympialaisten lajit näkyivät organisaation omilla nettisivuilla suorina lähetyksinä ilmaiseksi
- ✓ vuokrata videoita (esim. Netflix)
- ✓ kuunnella musiikkia netissä ilmaiseksi tai ladata sitä maksullisesti (esim. Spotify)
- ✓ kuunnella konsertteja ja oopperoita internetissä suorana, ilmaiseksi tai maksullisina
- ✓ osallistua nettijumalanpalveluksiin
- ✓ lukea sanomalehdet verkossa
- ✓ kuunnella radiota
- ✓ pelata netissä

Pankki, verot, Kela, ostokset

- ✓ hoitaa pankkiasiat, ja joillakin pankeilla myös lainaneuvottelut netissä
- ✓ hoitaa pakolliset asiat netissä, esim. Kela, verokortit, vero-ilmoitukset, työnhaku
- ✓ ostaa verkkokaupoissa kotimaasta ja ulkomailta
- ✓ varata matkat, lennot ja hotellit netissä
- ✓ matkailla virtuaalisesti, vaikka keskiaikaisessa Pariisissa, Suomessa ensimmäinen virtuaalinen museokohde on Kajaanin linna
- ✓ järjestää videokokouksia työssä ja harrastuksissa

Valvonta, turvallisuus

- ✓ hankkia videovalvonnan
- ✓ hallita ja huoltaa tietokoneita etänä
- ✓ etäohjata ilmalämpöpumppua ja valvoa pannuhuonetta etänä
- ✓ etäohjata ja valvoa monia koneita
- ✓ kauko-ohjata sähkölämmitteistä saunaa

Yrityksen pyörittäminen, työelämä

- ✓ tehdä etätöitä kotoa käsin ja säästyä näin turhalta matkustamiselta
- ✓ pitää omaa verkkokauppaa
- ✓ perustaa ja päivittää omia nettisivuja, kirjoittaa blogeja
- ✓ perustaa kotitoimiston
- ✓ harjoittaa yritystoimintaa vailla huolta yhteysien pätkimisestä tai hitaudesta
- ✓ käyttää ns. pilvipalveluja, jolloin ei tarvitse itse ostaa kalliita ohjelmistoja
- ✓ käyttää varmuuskopiopalveluita
- ✓ tulostaa esineitä kotona ja työpaikalla (3D-tulostus)
- ✓ toteuttaa hajautetun yrityksen puhelinkeskuksen ja puhelinverkon
- ✓ järjestää yrityksen yhteisesti käytössä olevat palvelut/ohjelmat/arkistot

Ja paljon muuta. Langatonkin yhteys kelpaa mo-
neen, mutta ongelmana on se, että verkko ei aina

Nettisarffaus, facebook, opiskelu

- ✓ lukea sähköposteja
- ✓ pitää yhteyttä ystäviin ilmaisilla videopuheluilla (esim. Skype)
- ✓ katsella videoita Youtubessa ja muissa videopalveluissa (pätkimättä!)
- ✓ surffaila sosiaalisessa mediassa kuten facebookissa, Twitterissä ja monissa muissa
- ✓ ladata ja siirtää netissä kuvia ja videoita
- ✓ tallentaa valokuvia ja perustaa oman kuvapankin nettiin
- ✓ opiskella yliopiston verkkokursseilla ja suorittaa kokonaisia luentokursseja ja seminaareja kotoa käsin, myös ulkomaisissa yliopistoissa
- ✓ perustaa nettiin vaikka oman tv-kanavan

toimi. Silloin netissä ei voi tehdä mitään. Kiinteällä valokuituyhteydellä nettiä voi käyttää monipuolisemmin ja paljon varmemmin kuin langattomalla yhteydellä.

2

PADASJOEN TIEDON VALTATIE -VALOKUITUHANKE
SÄHKÖPOSTI TIEDONVALTATIE@PADASJOKI.FI
PUHELIN 045 806 3880 WWW.PADASJOKI.FI/TIEDONVALTATIE

Padasjoen tiedon valtatie

Kellosalmentie 20
17500 PADASJOKI

Lue lisää internetistä
www.padasjoki.fi/tiedonvaltatie
www.kuitua.weebly.com
www.facebook.com/tiedonvaltatie
www.twitter.com/TiedonValtatie



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Euroopa investoi maaseutualueisiin