

mMapPSAVO - POHJOIS-SAVON KARTTAPALVELUN SISÄLTÖ KÄNNYKKÄÄSI GPS-OMINAISUUKSILLA.

YLEISTÄ

Saat aina Pohjois-Savon karttapalvelun internetversion sisällön, kohteet ja reitit ja niiden lisätiedot helposti kännykkäsi näytölle, ja halutessasi voit tarkastella tarkempia maastokartta-aineistoja sekä liikkua kartalla. Näet myös oman sijainnin, etäisyyden ja suunnan valittuun kohteeseen GPS-toiminnoilla.

Mikäli puhelimesi on sisään rakennettu GPS-paikannin tai käytössäsi on puhelimeen liitettävä ulkoinen Bluetooth GPS-paikannin, toimii puhelimesi myös maastopaikannus sovelluksena.

Sovelluksella voidaan luoda omia kohteita (maamerkkejä). Käytettäessä kolmannen sukupolven S60 puhelinta (S60 3rd), ovat maamerkit käytettävissä myös muissa, esim. Nokia Maps sovelluksissa.

Sovellus toimii puheliverkon kuuluvuusalueella ja käyttää datayhteyttä karttoja zoomattaessa, liikuteltaessa ja kohteiden hakutoimintojen aikana. Kartat ja haetut kohteet eivät tallennu muistikortille tai puhelimen muistiin lukuun ottamatta omia luotuja kohteita (maamerkkejä).

Sovelluksen lataaminen ei maksa mitään, ainoat kustannukset tulevat GPRS-yhteyden käytöstä (tarkka hinta riippuu puhelinoperaattoristasi). Suosittelemme datapaketilla varustettua liittymää tai käyttöä WLAN-yhteydellä.

SOVELLUKSEN KÄYTTÖVAATIMUKSET

Sovellus toimii yleisimmissä matkapuhelinmalleissa ja merkeissä, jotka tukevat Javasovelluksia (vähintään MIDP 2.0 ja CLDC 1.1). Nämä tiedot löydät puhelimesi valinnasta ”Tietoja” tai puhelinvalmistajan käyttöohjeesta tai kotisivulta.

Kännykän GPRS-asetukset tulee olla kunnossa. Tarkemmat ohjeet GPRS-asetusten noutamiseen näet kohdassa: GPRS-asetukset. Huom. Suosittelemme datapaketilla varustettua liittymää tai käyttöä WLAN-yhteydellä

ASENNUSOHJEET

Lataa sovellus puhelimeesi lähettämällä tekstiviesti **mmappsavo** numeroon 050-4434 929. Saat paluuviestinä linkin jota klikkaamalla puhelimesi selaimen avautuu lataussivu.

Voit myös ladata sovelluksen suoraan osoitteesta www.infokartta.fi/mmappsavo
Valitse `mmapp.jar` asennuspaketti ja käynnistä paketin lataus klikkaamalla linkkiä.
Ellei puhelimesi osaa asentaa tätä (vanhemmat mallit) valitse `mmapp.jad` asennuspaketti.

Kun asennuspaketti on ladattu (koko n. 50 kt) vastaa kyllä kysymykseen "Asennetaanko mMap?". Jos asennuksen yhteydessä kysytään "Sovellus mMap ei ole luotettu. Haluatko jatkaa?", vastaa kyllä. Voit asentaa sovelluksen muistikortille tai suoraan puhelimen muistiin.

KÄYTTÖ

Kun sovellus on käyttövalmis se käynnistetään puhelimen päävalikosta tai "Sovellukset" valikosta.

Toimintatapa, sisältöpalvelut ja kartta-aineistot ovat on samat kuin sillä hetkellä internetissä olevassa Pohjois-Savon karttapalvelussa. Kohteita ja reittejä näytetään puhelimen näytöllä internetversiosta poiketen vain yksi kerrallaan.

1. Kysyttäessä ”Saako sovellus mMap käyttää verkkoa tietojen lähetykseen ja vastaanottoon” vastaa kyllä.
2. Valitse yhteysosoitteeksi operaattori ”Internet” yhteystapa tai WLAN- verkko mikäli sellainen on käytettävissä
3. Näytölle avautuu palvelun tarjoajan karttanäkymä.
4. Kartalla näytetään musta osoitinnuoli tai oma sijainti punaisella renkaalla GPS- toiminnon ollessa käytössä. Liikuttaessa yli 1km/h näytetään kulkusuunta punaisella nuolella ja kulkunopeus.
5. Mikäli käytössäsi on kolmannen sukupolven S60 puhelin (S60 3rd) joka käyttää sisäistä GPS-paikanninta, ja avaat "Omat maamerkit" -valinnan karttanäkymän valikosta, puhelin kysyy "Saako sovellus käyttää maamerkkejä?". Tähän vastataan "Kyllä".
Maamerkit tarkoittavat puhelimeen tallennettavia omia kohteita.

Hakukohteet ja valikot

Toimintavalikko avautuu vasemman puoleisesta valintanäppäimestä

Avattaessa hakukohteita, sovellus lataa palvelimelta listan alueen kunnista. Valittaessa kunta ladataan lista valittavista teemoista. Teeman valinnan jälkeen latautuu lista teemaan kuuluvista hakuryhmistä. Valitsemalla ryhmä saadaan lista ryhmään kuuluvista kohteista. Valittavissa on myös kaikki ”kunnat ja teemat”, jolloin hakutoiminto kohdistuu koko alueelle kaikkiin hakuryhmiin.

Kohteita ladataan kaksikymmentä kerrallaan ja ne näytetään etäisyysjärjestyksessä suhteessa osoittimen sijaintiin. Alimmaisena kohdelistassa on valinta "Seuraavat", jolla voidaan ladata kaksikymmentä seuraavaa kohdetta. Kaikissa listoissa ylin valinta mahdollistaa siirtymisen edelliseen listaan.

Mikäli kohteella on lisätietoja ([I] nimen alussa) voidaan nämä ladata valinnalla "Näytä tiedot". Mikäli kohteella on kuvia ([F] nimen alussa) voidaan nämä ladata valinnalla "Näytä kuvat". Molemmat valinnat ovat näkyvillä myös karttanäkymän valikossa jos kohde avataan valinnalla "Näytä kartalla".

Mikäli hakukohteet avataan uudelleen, samalla sovelluksen käyttökerralla, avautuu suoraan hakuryhmälistaus aiemmin valitulla kuntavalinnalla ja teemavalinnalla. Valittua teemaa voi muuttaa valitsemalla ylimmällä valinnalla "<-Vaihda teema". Ja edelleen kuntavalintaa valitsemalla Teemavalinnasta "<-Vaihda kunta".

HUOM!

Mikäli sovellus kysyy jokaisen sivulatauksen yhteydessä lupaa käyttää verkkoa tietojen lähettämiseen ja vastaanottoon tai maamerkeistä, valitse sovellusasetuksista ”Sovellusten hallinta” tai ”Hallinta” kohdasta mMap vaihtoehto "Kysy 1. kerralla"

Bluetooth-GPS käyttö:

Käytettäessä Bluetooth-GPS -paikanninta, on Bluetooth-yhteys oltava puhelimen Bluetooth-asetuksista käytössä. Lisäksi kolmannen sukupolven S60 puhelimissa ja muissa laitteissa joissa on sisäinen GPS, on Bluetooth-perustainen paikannus otettava käyttöön ja suljettava muut mahdolliset paikannustavat.

Ensimmäisellä käynnistyskerralla sovellus kysyy otetaanko GPS-paikannus käyttöön. Mikäli GPS otetaan käyttöön, kolmannen sukupolven S60-puhelimet ja vastaavat laitteet kysyvät saako sovellus käyttää paikkatietoja. Tähän vastataan kyllä.

Mikäli sovelluksen asetusta yhteyksien käytöstä ei ole asetettu: "Aina sallittu", muut laitteet kysyvät saako sovellus käyttää yhteyssovelluksia, vastaus on kyllä.

GPS-paikannuksen voi myös sulkea ja ottaa käyttöön sovelluksen GPS-toiminnot -valinnasta. Sovellus muistaa onko GPS käytössä vai suljettuna, myös seuraavalla käynnistyskerralla.

PUHELIMEN GPRS-ASETUKSET

TeliaSonera: Lähetä maksuton tekstiviesti ASETUKSET PUHELIN MERKKI & MALLI numeroon 15400. Katso tarkempia tietoja osoitteesta www.sonera.fi

Elisa ja Kolumbus: Lähetä maksuton tekstiviesti ELISA numeroon 18588. Katso tarkempia tietoja osoitteesta www.elisa.fi

DnaFinland: Lähetä maksuton tekstiviesti ASETUKSET DNA numeroon 14000 Katso tarkempia tietoja osoitteesta www.dnafinland.fi

Saunalahti: Katso ohjeet sivulta <http://saunalahti.fi/tuki/gsm/vo/ohjegprs.php>

Palaute:

Sovelluksen kehitys jatkuu edelleen. Sovellusta ei ole voitu testata kaikilla puhelintyypeillä mallien määrän laajuuden vuoksi, joten emme voi taata toimivuutta kaikissa puhelinmalleissa. Jos sinulla on ongelmia sovelluksen käytössä tai asennuksessa, tai haluat ehdottaa parannuksia, lähetä palautetta osoitteeseen infokartta@infokartta.fi. Muista mainita puhelimesi malli palautteessasi.