ICE Vahtikoira käyttöohje V1.1 (8/2017)

Sisällysluettelo

1.Yleistä	2
2.Käyttökohteet	3
3.Asennus	4
4.Etusivu	5
5.Asetukset1	1
6.Asetukset, anturit	4
7.Asetukset, kontaktit1	6
8.Asetukset, tekstiviestit1	8
9.Kaatumisen valvonta (optio, ei 100% varmatoiminen)1	9
10.Kotipaikan valvonta	0
11.Etäohjaus2	2
12.Flic-painike2	4
LIITE 1: KÄYTTÖEHDOT ja TIETOSUOJASELOSTE2	7
LIITE 2: SOPIMUSEHDOTUS VAHTIKOIRAN ASENTAMISESTA	0



1. Yleistä

ICE Vahtikoira (myöhemmin Vahtikoira) on tarkoitettu auttamaan älypuhelimen käyttäjää samaan apua ongelmatilanteissa, joissa kukaan muu ei ole apua hälyttämässä.

Perusidea on että jos puhelin ei liiku määrätyn ajan kuluttua, puhelin itse omatoimisesti lähettää tekstiviestin ja/tai soittaa valittuihin puhelinnumeroihin. Siis jos puhelimenkäyttäjä on toimintakyvytön ko ajan, niin puhelin hälyttää apua. Kun aika alkaa umpeutua, vahtikoira ilmoittaa värinällä ja haluttaessa myös koiran haukunnalla että hetken kuluttua lähetetään hälytys.

Vahtikoirassa on myös muita ominaisuuksia, joista voi olla apua esimerkiksi vanhuksille tai muistisairaille.

- kaatumisen valvonta (vasta testivaiheessa, ei voi toimia 100% varmasti)
- kotipaikalla olemisen valvonta
- etäohjaus, vahtikoiran tilan kysely tekstiviestillä sekä muutaman toiminnon päälle/pois kytkeminen
- mahdollisuus langattoman painikkeen (Flic) käyttöön esim hätäpainikkeena.

VAROITUS!

ICE VAHTIKOIRA EI OLE VIRALLINEN JA TÄYSIN VARMATOIMINEN OHJELMA. OHJELMAN KEHITTÄJÄ EI OTA MITÄÄN VASTUUTA MAHDOLLISTA VIKATOIMINNOISTA.

TESTAA VAHTIKOIRA ENNEN KUIN LAITAT SEN OIKEASTI TOIMINTAAN: TESTAAMINEN SUOSITELTAVAA AIKA AJOIN JA JOS PUHELIMEN OHJELMISTO ON PÄIVITETTY.

SOVI YHTEYSHENKILÖIDEN KANSSA MITÄ HE TEKEVÄT JOS SAAVAT HÄLYTYSVIESTIN, SOITTAMINEN SEN PERUSTEELLA HÄTÄNUMEROON 112 EI SALLITTUA, PYRITTÄVÄ VARMISTAMAAN TILANNE ENSIN!!!

LUE LOPUSSA LIITTEENÄ OLEVAT KÄYTTÖEHDOT! JOS ET HYVÄKSY NIITÄ NIIN ICE VAHTIKOIRAN KÄYTTÄMINEN ON KIELLETTY JA SE PITÄÄ POISTAA PUHELIMESTA.

2. Käyttökohteet

Kaikki aikuiset: Jos asut yksin tai olet jostakin syystä pidempään yksin (mökillä, matkoilla, yksin liikuntaa harrastamassa, marjassa, metsällä, kalastamassa, maastopyöräilemässä, vaeltamassa,...)

- Vahtikoira hälyttää yhteyshenkilöitäsi jos puhelin ollut liikkumatta määrätyn ajan
- Sport-moodissa, kun olet jatkuvasti liikkeellä, hälytysviive lyhyempi
- Jos unohdat puhelimen kotiin ja Vahtikoiran etäohjaus sallittu, voit tekstiviestin lähettämällä laittaa se pois päältä
- Jos puhelin kadoksissa ja vahtikoiran etäohjaus sallittu, voit tekstiviestillä kysyä sen sijainnin
- Pikapuhelut ja pikanavigointi mahdollisuus
- Turvatoiminnot, ks alla

Vanhukset: kuten kaikki aikuiset, lisäksi lisäturvaa:

- kotipaikkavalvonta mahdollisuus
- etäohjaus (etäkysely) mahdollisuus
- Flic-painikkeiden toiminnot
 - puhelu napin painalluksesta
 - ovikytkin mahdollisuus, yöksi murtohälytin
 - ahdistelijoiden pelottelu

Muistisairaat:

- kotipaikkavalvonta
- etäohjaus, tilan ja sijainnin kysely
- Flic-painikkeiden toiminnot
 - puhelu napin painalluksesta
 - ovikytkin mahdollisuus, myös yöllisiä karkailua estämään

Lapset:

- kotipaikkavalvonta
- etäohjaus, tilan ja sijainnin kysely

Turvatoiminnot:

- Jos liikut pelottavassa paikassa, niin voit kytkeä Vahtikoiran siten että se hälyttää tietyn ajan kuluttua ellet pääse turvalliseen paikkaan ja kytke itse valvontaa pois päältä.
 - Laita Vahtikoira Sport-moodiin, valitse siellä sopiva aika (15-60min) sekä valitse "Estä sensorit, sinä itse resetoit aikalaskurin". Nyt Vahtikoira laskee aikaa ja jos et itse poista Sport-moodia, niin hälytys lähtee kun "Jäljellä"-aika on nolla.
 - Jos tarvitset pidemmän viiveen, niin poista kaikki anturit käytöstä ("Asetukset, anturit") ja aseta "Häl.viive" tarvitsemasi valvonta-aika. Nyt Vahtikoira laskee aikaa ja jos et itse paina "Reset" tai estä koko Vahtikoiraa, niin hälytys lähtee kun "Jäljellä"-aika on nolla.
- Jos olet liikkeellä huonossa kelissä (autolla, veneellä, ...) niin voit yllä olevaa toimintoa käyttäen varmistaa pääsysi perille. Jos et pääse haluamasi ajan kuluessa, niin Vahtikoira hälyttää apua. Myös mahdollisessa kolari-tilanteessa voi auttaa.
- Flic-painikkeella ja äänekkäällä Bluetooth-kaiuttimella saat aikaan hälytysäänen (koiran haukku tai sireeni), joka säikäyttää ahdistelijat.
- Flic-painikkeella saat turvapuhelintoiminnon yhdellä napin painalluksella.

3. Asennus

ICE Vahtikoira löytyy Play Kaupasta (Play Store). Siitä on ilmainen DEMO-Versio, jolla voi kokeilla ohjelman toimimista omassa puhelimessa, kannattaa testata muutama päivä ennen maksullisen version asentamista.

JOS ASENNAT VAHTIKOIRAN **TOISEN HENKILÖN PUHELIMEEN**, NIIN HÄNELTÄ TÄYTYY SAADA SUOSTUMUS SIIHEN, MIELUITEN KIRJALLISENA!

Liitteessä 2 on ehdotus asennussopimuksesta.

- Vahtikoira ei ota yhteyttä mihinkään ulkopuoliseen serveriin, eikä lähetä mitään tietoja ulkopuolisille tahoille. Vain tekstiviestit tai soitto valituille henkilöille.

- Vahtikoirassa ei ole mitään mainoksia.

Asennuksen jälkeen ohjelma pyytää lukemaan käyttöehdot ja hyväksymään ne. Hyväksynnän jälkeen on mahdollista antaa 1. kontaktihenkilön nimi sekä puhelinnumero. Ehkä alkuvaiheessa on paras antaa oma puhelinnumero tai jonkin samassa taloudessa asuvan jolle voi rauhassa antaa mennä hälytystekstiviestit ja puhelut. Tämä vaihe voidaan myös ohittaa PERUUTA-painikkeella.

Seuraavaksi ohjelma pyytää antamaan käyttöoikeudet tekstiviesteille, paikkatiedoille sekä puheluihin. Lopuksi käyttäjää pyydetään estämään akun optimointi Vahtikoira-ohjelmalle. **SE ON TÄRKEÄÄ** KOSKA MUUTEN KUN PUHELIN MENEE YÖN AIKANA AKUN SÄÄSTÖTILAAN, NIIN MYÖS VAHTIKOIRAN TOIMINTA VOI HÄIRIINTYÄ, EIKÄ SITEN PYSTY TEKEMÄÄN HÄLYTYSTÄ TARVITTAESSA.

Vahtikoira ei kuluta akkua kovinkaan paljon.

Lopuksi Vahtikoira käynnistyy ja etusivu avautuu.

4. Etusivu



<u>Yläosa</u>

- MENU: tästä avautuu valikko josta päästään muihin asetuksiin.

- VAHTII: tästä avautuu ikkuna jossa Vahtikoiran tila voidaan vaihtaa.

- VAHTII: Vihreä, Vahtikoira aktivoituu, valitut toiminnot käynnistyvät.
- EI VAHDI: Punainen, kaikki toiminnot estetty, Vahtikoira ei toiminnassa

- Tauko: Yleensä nukkumaan menoaika ja heräämisaika. Tällä välin Jäljellä-aika ei muutu alaspäin, mutta saattaa "nollautua" jos puhelimen liikettä havaitaan.

- kosketa kellonaikaa ja valitse viisareista haluttu aika, ensin tunnit, sitten minuutit. (Voi aluksi olla vähän hankalaa). Vanhemmissa Android-versioissa aukeaa rullaus-näyttönä.
- SPORT-moodin aikana ei olla Tauko-tilassa.

- Kaatuminen: tästä aukeaa sivu kaatumisen valvontaan. Vihreä: valvonta aktiivinen. Katso tarkemmin "kaatumisen valvonta".

Kaatumisen vasemmalla puolella NAVI-painike, on näkyvissä jos se on vapautettu "Asetukset" – "NAVI-painike etusivulla". Se käynnistää navigaattorin kotipaikkaan jos se on asetettu "Asetukset" - "KOTI"

- Kaatumisen alla on symbolit lisätoiminnoille, jotka näkyvät vain jos lisätoiminto on aktiivinen:

- pieni vihreä painike: kun Flic-painike kytketty ja sille asetettu toimintoja
- mökin kuva: kun kotipaikan valvonta aktiivinen, vihreä jos puhelin on kotipaikalla.
- kaukosäädin: kun etäohjauksia on sallittua

Vasemman ylänurkan kuvaksi voidaan valita mikä vaan puhelimen galleriassa oleva kuva, lisäksi Vahtikoiralle voidaan antaa myös nimi. Näin käyttäjä voi vaikka laittaa oman lemmikin kuvan ja nimen.

Puhelimen ylimmällä rivillä näkyy pieni koiran siluetti, tarkoittaa että Vahtikoira on aktiivinen. Näkyy vain jos "Asetukset" - "Lupa ylärivin ilmoitukset" on valittu. Se on oletus ja suositeltava asettelu.

- kun yläriviä vedetään sormella alaspäin, niin Vahtikoiran tilasta näytetään enemmän: Tauko menossa tai jäljellä-aika, sekä askeleet päivän aikana (jos anturi-asetuksissa valittu)
- jos puhelin on näytön lukitus tilassa, niin lisäksi näytetään max viisi riviä tekstiä. Ne annetaan "Asetukset" "Syötä ylärivin ilmoitusrivit". Näin esimerkiksi sairauksia potevat voivat antaa lisäinfoa auttajille, jos he hoksaavat puhelinta tutkia.
- jos "Asetukset" "Lupa napit ilmoituksissa" on valittu, niin Vahtikoiran ilmoitusosaan lisätään alariville soittomahdollisuus ICE-numeroon (1. kontakti). Näin auttajilla on mahdollisuus soittaa hänelle vaikka puhelin on lukitustilassa, eikä siten päästä näkemään puhelimeen talletettuja ICE-numeroita.

<u>Valvonta-aika</u>

Ensimmäisen poikkiviivan alla on ohjaukset ja näyttö valvonta-ajalle.

- "Häl.viive": koskettamalla aukeaa ikkuna jossa valitaan maksimi aika ennen kuin hälytys lähetetään jos puhelin on ollut liikkumatta

- "Jäljellä": näyttää kuinka paljon on aikaa jäljellä hälytykseen
- "RESET": koskettamalla aukeaa ikkuna jossa voi käsin "nollata" Jäljellä-ajan.
 - "nollaus" tapahtuu automaattisesti seuraavista tapahtumista:
 - puhelimen asento muuttuu, riippuen mitkä anturit valittu
 - puhelimen sijainti muuttuu, jos sijainti-anturi on valittu
 - puhelin laitetaan tai irroitetaan laturista
 - lentotila valittu tai poistettu
 - muutos puhelimen tilaan: värinä, mykistetty tai ääni
 - jos Flic-painike käytössä ja sitä painetaan toiminnolla "reset jäljellä aika"

<u>Kontaktit</u>

Toisen poikkiviivan alla on kontaktien (yhteyshenkilöiden) tiedot, nimi sekä suluissa puhelinnumero.

- "SMS": avaa ikkunan josta voi lähettää tekstiviestin (SMS) ko henkilölle.
- "SOITA": avaa ikkunan josta voi käynnistää puhelun ko henkilölle.

Tekstiviestin (SMS) lähettäminen:

r ● 🕄 😵 💱 📶 94% 🖹 13.57	
ICE Vahtikoira Rex \equiv	
VAHTII Lähetä SMS: Matti	
Lisätään sijainti viestiin? NÄYTÄ SIJAINTI OK?	Valinta lisätäänkö viestin loppuun sijaintikoordinaatit.
Hälytysviesti: Hei, tämä on automaattinen viesti. Soita ja tarkista että olen kunnossa. Kiitos. maps.google.com/maps? q=64.67761,28.48435	Vahtikoira ei lähetä sijaintia jos paikan tarkkuus liian huono. "Näytä sijainti" avaa kartan ja OK? valinta lähettää sijainnin joka tapauksessa.
Sinun oma viesti 1:	Valinta mikä viesti lähetetään. Ylin on hälytysviesti ja kaksi alinta vapaavalintaisia.
Tämä on minun oma tekstiviesti. Tätä Voi muuttaa Asetukset, tekstiviestit sivulla. maps.google.com/maps? As PERUUTA LÄHETÄ	LÄHETÄ, viesti lähtee. Paitsi jos sijainti valittu ja sijainti on epätarkka. Tarkista "Näytä sijainti" ja jos paikka
Matka [km]: 0,0 <u>Tänään</u>	on oikein, valitse OK" ja lähetä uudelleen.

SPORT-Moodi

Näkyy vain jos "Asetukset" - "Lupa Sport-moodi" on valittu.

Sport-moodin tarkoitettu tilanteisiin kun olet yksinään jatkuvasti liikkeellä, esimerkiksi menet kalaan, metsälle, marjaan, maastopyöräilemään, moottorikelkkailemaan, vaeltamaan jne.

Sport-moodissa vaihdetaan lyhyempään valvonta-aikaan, siis jos liikkeellä olemisen aikana tapahtuu jotakin vakavaa etkä itse voi soittaa apua, niin Vahtikoira tekee sen puolestasi.

Lasketaan myös matka, askeleet ja aika, voit käyttää tätä myös liikunnan seurantaan.

Sport-moodi voidaan lopettaa automaattisesti kun palaat lähtöpaikkaan tai kotiin ("Asetukset" - "Lupa sport-moodi automaatti stop" ja "kotipaikka").

Lisäksi mahdollisuus turvatoimintoon, voit valita että aikalaskuria ei "nollaa" mikään puhelimen liike. Jos esimerkiksi pelkäät ulkona liikkumista yöllä, niin tämä moodi hälyttää apua valitun ajan kuluttua jos et itse lopeta Sport-moodia kun pääset turvalliseen paikkaan.

Sport-moodin käynnistys:



Sport-moodin alla näytetään päivän aikana kuljettu matka sekä askeleet. Näkyvät vain jos "Asetukset, anturit" - "Askelmittari" tai "Sijainti" on valittu. Matka näyttää myös kulkuvälineillä (auto, juna, lentokone,...) kuljetun etäisyyden.

Alimpana näytetään muutama Vahtikoiran tila-tieto:

- mikä tapahtuma viimeksi "nollasi" Jäljellä-ajan
- mikä on ollut pienin Jäljellä-aika
 - tästä voit päätellä onko asettamasi "Häl.viive" sopiva, jos viikon normaalikäytön jälkeen tämä suurempi kuin esimerkiksi kaksi tuntia, niin voit pienentää "Häl.viive":ttä
- milloin Vahtikoira on käynnistetty tai pysäytetty

MENU-valikko (aukeaa etusivun oikean ylänurkan kolmesta viivasta)



5. Asetukset

	. ₁1 95% ∎ 20.42	
← Asetukset		
Lupa ylärivin ilmoitukset		Puhelimen ylärivin ilmoitus valinnat.
Lupa napit ilmoituksissa		
Syötä ilmoituksen tekstirivit	SYÖTÄ	
Lupa sport moodi		Sport-moodi valinnat.
Lupa sport moodi auto stop		
Aseta tämä koti-paikaksi	коті	Kotipaikan asetus ja vapautus etusivun NAVI-painikkeelle.
NAVI painike etusivulla		
Jos ongelmia android-luvissa, avaa ja mene Luvat	INFO	Avaa Android asetukset.
Estä akun optimointi tämä sovellus	ESTÄ	Avaa akun optimointi asetukset.
Akku loppuu raja [%]	5 🔨	'Akku lopussa''-hälytyksen raja
	KUVA	Valitaan kuva etusivulle ja nimi Vahtikoiralle.
Rex	NIMI	
	~	Sallii koiran haukku äänen.

ILMOITUKSET:

Tarkoittaa puhelimen ylärivillä olevia pieniä symboleita, yläriviä sormella alas vetämällä aukeaa lisätietoa.

- Vahtikoiran symboli on pieni koiran siluetti.
- "Lupa ylärivin ilmoituksille" antaa luvan ohjelmalle näyttää tila ylärivillä
- "Lupa napit ilmoituksissa" antaa luvan lisätä puhelinsoitto mahdollisuuden ilmoituksesta suoraan, myös jos puhelin on näytön lukitustilassa
- "Syötä ilmoituksen tekstirivit" avaa ikkunan jossa voi antaa viisi riviä tekstiä jotka näkyvät ilmoituksessa kun puhelin on näytön lukitustilassa.
- Jos kaatumisen valvonta on aktiivinen ja kaatuminen havaittu, silloin symboliksi vaihtuu liukastuva hahmo, ja ilmoituksen alaosassa on mahdollisuus vastata että kaatumisilmaisu oli väärä (EN- painike)

SPORT-MOODI:

Tarkoittaa että Sport-moodin aikana valvonta-aika lyhenee, käyttäjä on jatkuvasti liikkeellä ja jos jotakin vakavaa tapahtuu, niin hälytys lähtee nopeammin. Myös mahdollisuus turvatoimintoon.

- "Lupa sport-moodi" vapauttaa tilatiedot ja painikkeet etusivulla.
- "Lupa sport moodi auto stop" antaa luvan lopettaa sport-moodi automaattisesti kun palaat kotipaikkaan tai sport-moodin aloituspaikkaan. Näin et unohda sport-moodia päälle.
- "Aseta tämä kotipaikaksi" avaa ikkunan jossa nykyinen olinpaikka asetetaan kotipaikaksi. Painike on vihreä kun puhelin on kotipaikalla (säde200m) ja harmaan jos puhelin sen ulkopuolella.
- "NAVI-painike etusivulla" vapauttaa näkymään painikkeen etusivulla, se käynnistää navigaattorin kotipaikkaan. Ks "Navigointi" kotipaikkavalvonnan kohdalla.

PUHELINASETUKSET:

- "INFO" avaa ikkunan jossa sovelluksen Android-asetukset, sieltä voit esimerkiksi Luvatosiosta muuttaa Vahtikoiran käyttöoikeuksia.
- "ESTÄ" avaa ikkunan josta voit laittaa päälle/pois akun optimoinnin Vahtikoiralle. <u>TÄRKEÄÄ</u>!!! Pitäisi aina olla pois päältä, muuten jos puhelin on pitkään liikkumatta Android saattaa estää sovelluksen toiminnan, joka siten estäisi Vahtikoiraa lähettämästä hälytystä. Ikkunassa näkyvä teksti riippuu puhelimen valmistajasta, lue se tarkkaan ja vastaa siten että akun optimointi estyy. Valmistajilla voi olla myös muita akun optimointiin liittyviä asetuksia. Akun optimoinnin estäminen kysytään jo asennusvaiheessa, jos se on jo silloin estetty, niin tässä ei tarvitse tehdä mitään.
- "Akku loppuu raja" avaa ikkunan jossa annetaan alaraja akunvaraustilanteelle, jolloin Vahtikoira lähettää akku-lopussa hälytyksen. Ennen hälytyksen lähetystä käyttäjää varoitetaan ja hänellä on mahdollisuus estää hälytyksen lähetys.

KOIRA-ASETUKSET:

- "KUVA" avaa ikkunan jossa voit valita etusivulla näkyvän kuvan. Vaihtoehtoina on kuvan haku puhelimen galleriasta tai vakio Vahtikoiran logo. Kuvaa voi myös kiertää ja valita iso tai pieni koko. Poista-painikkeella kuva poistetaan.
- "NIMI" avaa ikkunan jossa voit antaa etusivun ylärivillä näkyvä nimi, esimerkiksi lemmikkisi nimi.
- "Lupa koira haukkuu ennen hälytystä" antaa luvan Vahtikoiralle haukkua noin 15minuuttia ennen hälytyksen lähettämistä. Myös kaatumisen valvonnassa kaatumisen havainto ilmaistaan haukkumisella.

SALASANA.

Alareunassa on mahdollista lukita kaikki tärkeät asetukset salasanalla. Vieressä näkyy tila onko lukitus voimassa vai ei (Lukittu/Avattu). Myös jokaisen sivun yläreunassa näkyy teksti "Asetukset lukittu salasanalla!" jos lukitus voimassa.

r	9	27 ×	4 <u>9</u> ≰ .∎	94% 🔳 13	3.58
Lu	pa napit ilmoituksissa	a			
Sy	ötä ilmoituksen teksti	irivit		SYÖT	Ä
Lu	pa sport moodi				
Lu	Salasana				
As	Anna salasana kahdo numero väliltä 0 ja 99	esti, o 99999	ltav :	а	
Jo	Salasana		Sala	asana	
Es	Salasana			Toista	
so Ak	HUOMIO! Jos salasa niin ICE Vahtikoira tä ja asentaa uudelleen halutaan muuttaa!	na un ytyy p jos a:	oht oist setu	uu taa uksia	
8	AVAA PER	NUUTA	LUP	KITSE	
		Re	X	INIIVI	
Lu	pa koira haukkuu enn	en hä	lyty	stä	
	SALASA	NA	Д	vattu	

Lukitus:

- Avaa salasana-ikkuna
- Anna salasana (numero väliltä 0 ja 999999) kahteen kertaan.
- Paina "LUKITSE"

Avaaminen:

- Avaa salasana ikkuna
- Anna lukitusvaiheessa annettu salasana kahteen kertaan
- Paina "AVAA"
- Jos salasana oli oikein, lukitus avataan.

HUOM! Jos salasana unohtuu, niin Vahtikoira on poistettava ja asennettava uudelleen jos lukitus halutaan poistaa!!!

6. Asetukset, anturit

≁ ●	☀ 🥵 .₁ 94% 🖬 1	4.00	
← Asetukset, anturit			
Anturit puhelimen liikkeen tunnistukseen:	Kä	iytä	Anturi asetukset
Kiihtyvyys	on		- vasen, onko anturi puhelin oikoa, valinta onko so käy
Magneettinen	on		- Olkea, valinta oliko se kay
Askelmittari	on	~	
Sijainti	on		
Valitse antureiden herkkyys	AVA	A	Mahdollisuus vaikuttaa ant herkkyyteen, viisiportainen
Anturi-info	AVA	A	Avaa ikkunan jossa perusti
Kiiht. anturi: x:-0,26 y:7,01 z:7,02, suml Magn. anturi: x:-6,40 y:12,70 z:63,60, s	Diff:0,78 sumDiff:12,30		antureista.
Askelmittari:2717, Tänään=137 Sijainti:14:00:petwor	tark=56.1m		Tiedot viimeisimmistä antu
Puhelimen kaikki anturit: MPU6500 Acceleration Sensor YAS537 Magnetic Sensor MPU6500 Gyroscope Sensor LPS25H Barometer Sensor	tark=30,111		mittausarvoista. Sijainnin ko myös kellonaika ja mittaust - network: sijainti mobiiliv - gps: sijainti GPS-satelliit
TMD49XX Proximity Sensor TMD49XX RGB Sensor YAS537 Uncalibrated Magnetic Sensor SAMSUNG Step Detector Sensor SAMSUNG Significant Motion Sensor MPU6500 Gyroscope sensor UnCalibra MPL Game Rotation Vector	ted	7	Näytetään tiedot kaikista puhelimessa olevista anture

<u>Tietoa antureista:</u>

KIIHTYVYYS: mittaa puhelimen asennon suhteessa maan vetovoimakenttään. Löytyy lähes kaikista puhelimista, kuluttaa vähän akkua. Huono puoli on se, että jos esimerkiksi puhelinta pidetään paljon pöydälle, niin silloin asennon muutosta ei havaita. Tai jos puhelin on pystyasennossa taskussa.

MAGNEETTINEN: mittaa puhelimen asennon suhteessa maan magneettikenttään. Ei ole kaikissa puhelimissa. Hyvä puoli että huomaa puhelimen asennon muutoksen helpommin kuin kiihtyvyysanturi. Kuluttaa akkua kohtuullisesti.

ASKELMITTARI: laskee askeleet (10 askeleen portain), hyvä anturi jos on puhelimessa, kuluttaa vähän akkua.

SIJAINTI: seuraa puhelimen sijaintia joko mobiili- tai wlan-verkoilla tai GPS-satelliiteista. Huono puoli on suuri akun kulutus jos ollaan satelliittien katveessa. Tarpeen vain jos halutaan seurata päivän mittaan kuljettua matkaa, myös hyvä kun liikutaan ulkona maastossa. Sport-moodissa aina seurataan sijaintia riippumatta mitä täällä on valittu. Myös tekstiviesteihin lisätään (jos sijainti sallittu) sijainti riippumatta tästä valinnasta.

Vahtikoira tarkistaa puhelimen asennon (tai sijainnin) muuttumisen noin neljän minuutin välein. Jos vain kiihtyvyys anturi on valittu ja puhelinta pidetään pöydällä, ja vain nopeasti kurkataan puhelinta, niin voi kestää kauan ennen kuin Vahtikoira huomaa asennon muutoksen. Siksi kannattaa valita käyttöön kaikki kolme ensimmäistä anturia jos ne vain puhelimesta löytyy.

7. Asetukset, kontaktit

r •	🔊 🕸 💱 📶 93% 🖬 14.01
← Asetukset, ko	ntaktit
Matti	+123456789
Lupa lähettää SM	S 🔽
Lupa soittaa puhe	lu 🔽
Lupa lähettää sija	inti 🔽
Lupa lähettää akk	u loppuu 🛛
Hälytysviive [min]	0
A	SETA
Seppo	+358123456789
Lupa lähettää SM	S 🔽
Lupa soittaa puhe	lu 🔽
Lupa lähettää sija	inti 🔽
Lupa lähettää akk	u loppuu 🔽
Hälytysviive [min]	15
A	SETA
Minna	+358123456789
Lupa lähettää SM	S 🔽
Lupa soittaa puhe	lu 🔽
Lupa lähettää sija	inti 🗹

Voit antaa kolmen henkilön nimen, puhelinnumeron sekä valita mitä toimintoja henkilön kohdalla tehdään. Ensimmäinen henkilö on ns ICE-yhteyshenkilö, hänen numero näkyy ilmoitus-rivillä ja hänelle voi soittaa suoraan ilmoitusrivin painikkeesta (jos ilmoituksien napit sallittu)

ASETA-painikkeesta pääset muuttamaan asetuksia kullekin henkilölle.



"Puhelin": puhelinnumero, ainakin jos etäohjaus käytössä niin numeron pitää olla kansainvälisessä muodossa, siis +358..... Muutenkin se on suotavaa jos satut vaikka matkustamaan ulkomailla.

"Lupa lähettää SMS": hälytystilanteessa henkilölle lähetetään tekstiviesti (SMS)

"Lupa soittaa puhelu": hälytystilanteessa henkilölle soitetaan. Jos tämä valittu useammalle, niin ensin soitto ensimmäiselle, noin 4min kuluttua toiselle ja taas 4min kuluttua kolmannelle. Ks myös "Hälytysviive".

"Lupa lähettää sijainti": tälle henkilölle lisätään tekstiviestin loppuun sijaintikoordinaatit.

"Lupa lähettää akku loppuu": Akun varaustilan alittaessa "Asetukset" - "Akku loppuu raja", niin henkilö saa siitä tekstiviestin. Käyttäjää varoitetaan ensin ja hänellä on mahdollisuus estää viestin lähetys.

"Hälytysviive": Hälytystä voi porrastaa eri henkilöille tai tämä antaa mahdollisuuden pidempään reagointiin kun Jäljellä-aika on nollassa, siis lisäviivettä hälytyksen lähettämiseen.

8. Asetukset, tekstiviestit



ASETA-painikkeesta aukeaa ikkuna jossa kukin tekstiviesti kirjoitetaan, kuvassa näkyvät ovat oletustekstejä. Jos sallittu niin tekstiviestien loppuun lisätään sijaintikoordinaatit.

9. Kaatumisen valvonta (optio, ei 100% varmatoiminen)

TÄMÄ ON OPTIONA KÄYTTÄJÄLLE, TESTAUSVAIHEESSA (8/2017) EIKÄ VOI KOSKAAN TOIMIA 100% VARMASTI!!!!!

Kaatumisen valvonta yrittää havaita puhelimen äkillisen asennon muuttumisen ja siitä arvioida oliko kyseessä kaatuminen. Havainto ja arviointi on täysin riippuvainen monesta asiasta: puhelimen anturit, puhelimen paikka (taskussa, laukussa, kädessä,...) sekä henkilön käyttäytymisestä (ikä, liikunnallisuus, tavat,...).

Mutta kokeilumielessä tätä voi testailla, ehkä jollekin voisi olla apua.

Kun kaatuminen havaitaan, niin puhelin alkaa minuutin ajan väristä sekä haukkua (jos sallittu asetuksissa). Sinä aikana käyttäjä voi kuitata kaatumisen ilmaisun olleen väärä, joko avautuvasta ikkunasta tai ylärivin ilmotuksesta. Jos kuittausta ei tule niin hälytys lähetetään.

Vinkkejä asetuksiin:

1. Ensin löydettävä sopiva "Trigger raja-arvo". Laita analyysien rajat maksimiin, aseta Trigger rajaarvo siten että reippaalla puhelimen heilautuksella puhelin värähtää (= trigger havaittu).

2. Viivearvot 400 ja 100 ovat aika sopivia.

3. Sopivat analyysien raja-arvot löytyvät vain kokeilemalla. Simuloi kaatumista eri tavoin ja katso "Analyysin tulos" ja mikä analyysi ilmaisi kaatumisen (numero suluissa alarivillä), muuta sen analyysin rajaa.

4. Raja-arvot pitäisi olla siten että ei koskaan havaita kaatumista esimerkiksi reippaasti tuoliin tai autoon istuttaessa.

HUOM! Kaatumisen valvonta voi olla herkkä väärille ilmaisuille, siten sen käyttö sopii lähinnä tapauksiin joissa mahdollinen hälytys menee vain lähellä asuville joilla mahdollisuus helposti tarkistaa todellinen tilanne.

10. Kotipaikan valvonta

Vahtikoiraa on mahdollisuus käyttää kotipaikan valvontaan. Jos puhelin on määrätyn ajan kotipaikkojen (max 3 kpl) ulkopuolella, niin hälytys tekstiviesti lähetetään valituille henkilöille. Tekstiviestiin lisätään sijaintikoordinaatit, jos se on sallittu.

HUOM. PUHELIMEN KÄYTTÄJÄN TULEE OLLA SUOSTUNUT TÄMÄN TOIMINNON AKTIVOINTIIN (YKSILÖNSUOJAVAATIMUKSET)!!!

r •	∭ \$ 0	\$ ∰≰ . 11 95% ∎ 20.43
← Kotipaika	n valvonta	
SALLITTU		ESTETTY
Hälytyslupa Max poissaoloa Poissaoloaika	aika [min] [min]	□ 480 ↓ 0
ASETA		INFO
ł	KOTIPAIKAT	
KOTI 500 527	7,9[km]	REITTI
Poistur	nut: 17.08.2017, 10	:05
MÖKKI 648,8	[km]	REITTI
Tallete	ettu:6.08.2017, 14:	03
HESA 200 4,3	3[m]	REITTI
Saapun	uut: 22.08.2017, 14	:20

"ASETA": avaa ikkunan jossa valitaan hälytettävät henkilöt sekä maksimi poissaoloaika.

KOTIPAIKAT: vasemman puoleisesta painikkeesta avautuu ikkuna jossa tiedot annetaan.

r •	🔊 🖇 👯 📶 90% 🗎 20.38	
\leftarrow Kotipaikan valv	vonta	
SALLITTU	ESTETTY	
Hälytyslupa		
P Paikan tiedot		Paikan nimi, näkyy painikkeessa.
Paikan nimi:	Kot <mark>i</mark> 500	
Latitude:	60.16761	paikan koordinaatit. Ne voi antaa joko "ASETA TÄMÄ"-painikkeella
Longitude:	24.95435	tai jos ne ovat tiedossa niin riville syöttämällä.
Säde [m]:	500.0	Paikan ympyrän säde, etäisyys
ASETA TÄMÄ	KARTTA	keskipisteesta.
POISTA	PERUUTA TALLETA	"ASETA TÄMÄ" koordinaateiksi laitetaan tämän paikan tiedot. "KARTTA" voi tarkistaa paikan
U,U[M]	KARTIA	kartalla.
stat	tus 3	

Vinkki 1: jos haluat laittaa kotipaikaksi muun paikan kuin missä olet, niin avaa Google Maps kartta (vaikka tässä KARTTA-painikkeella) ja etsi sieltä haluttu paikka. Kun painat sormella haluamaasi paikkaa, niin kartan yläriville pitäisi tulla koordinaatit. Kopio ne Latitude ja Longitude riveille.

Vinkki 2: navigointi johonkin kolmesta paikasta mahdollista vaikka kotipaikka valvonta ei ole sallittu. Voit siis käyttää tätä "pika"-navigaattorina omille vakiopaikoille. Navigointi aukeaa ensin kävely-moodissa, mutta kerran "taakse"-painikkeella avautuu mahdollisuus vaihtaa auto tai pyöräily moodiin. (tämä saattaa riippua puhelimen tai Google Maps asetuksista).

11. Etäohjaus

Vahtikoirassa on mahdollisuus etäohjaukseen tekstiviestillä, Vahtikoiran tilaa voi kysellä ja samalla puhelimen sijaintia. Myös vahtikoiran päälle/pois kytkeminen mahdollista sekä kotipaikka valvonnan päälle/pois kytkeminen.

HUOM. PUHELIMEN KÄYTTÄJÄN TULEE OLLA SUOSTUNUT TÄMÄN TOIMINNON AKTIVOINTIIN (YKSILÖNSUOJAVAATIMUKSET)!!!



Kunkin osion asetuksiin pääsee "ASETA" painikkeella, siellä annetaan lupa kenellä kolmesta yhteyshenkilöstä (kontaktista) on oikeus etäohjauksia tehdä (tai kuka vaan). Lisäksi annetaan kyselykoodi, vastaanotettavassa tekstiviestissä on oltava juuri tämä teksti. Kyselykoodin täytyy olla erilainen eri etäohjauksille!!!

Jos etäohjaus käytössä, niin kontakti-tiedoissa annettu puhelinnumero täytyy olla ns kansainvälisessä muodossa (+358.....)!

r	● <u></u> %	ક્રિ⊈્ર⊿ 93% ∎ 14.04
	Etäohjaus	
I	SALLITTU	ESTETTY
	Tilatiedon kysely:	
K	Tilatiedon kysely:	
	Lupa kontakti 1:	
	Lupa kontakti 2:	
0	Lupa kontakti 3:	
0	Lupa kuka vaan:	
	Kyselykoodi:	A1
	PERUUTA	TALLETA
0	hjauslupia on:	
	Ohjauksien lukumäärä:0	
	ASETUKSET	INFO

12. Flic-painike

Vahtikoiraan voidaan kytkeä max kaksi Flic-painiketta. Se on langaton bluetooth:lla toimiva pieni nappi jota voi painaa. Napin painallukselle voi parametroida eri toimintoja.

Tällä hetkellä (8/2017) napit täytyy tilata netistä (www.flic.io/product), maksavat noin 30eur/kpl.

Flic-painikkeelle on oma sovelluksensa, joka täytyy ensin asentaa puhelimeen, vaatii myös rekisteröinnin. Sen jälkeen napit parametroidaan siinä Flic-sovelluksessa, jonka jälkeen niitä voi käyttää Vahtikoirassa.



FLIC-painikkeen kytkeminen Vahtikoiraan:

- Painike on ensin otettava käyttöön Flic-sovelluksessa (helppo, seuraa ohjeita) ja anna sille myös nimi, esimerkiksi vaikka painikkeen väri.
- Valitse Vahtikoirassa kumpaan haluat painikkeen kytkeä, FLIC 1 tai FLIC 2, kosketa sitä.
- Aukeaa Flic-sovellus, jossa valitset kytkettävän painikkeen. Jos onnistui niin Vahtikoirassa painike muuttuu vihreäksi.

FLIC 1 toimintojen valinta ASETA-painikkeella.

بر ا	●	📲 atl 87% 🖬 22.53	
	Valitse Flic toiminnot:		
l,	Toimintokoodit	:	Luettelo mahdollisista
	Ei mitään	2	toiminnoista - 0: ei mitään
	Reset jäljellä-aika	1	- 1: "nollaa" Jäljellä-ajan (RES
	Hälytys kontakteille	2	 - 2: Hälytyksen käynnistys (some luvin läliellä eike = 0
T	Koiran haukku	3	- 3: aloittaa koiran haukun, uus
Pi	Hälytyssireeni	4 1	painallus lopettaa sen - 4: aloittaa sireeni-äänen, uusi
	Valittu ääni	5	painallus lopettaa sen -5: itse valittu ääni puhelimesta
	Häly SMS kontakti 1	11	- 11: lähettää hälytys-SMS kontaktille 1
L	Soita kontakti 1	21	- 21: soitto kontaktille 1 - 30: navigointi kotipaikkaan
A	Reitti kotiin	30 _{ni}	sol navigonia notipanniaan
Y	Toiminto yksi klikkaus:	1 ⁿⁱ	Tähän annetaan toimintokoodi
	Toiminto tupla klikkaus:	3	kullekin klikkaus-vaihtoehdolle.
	Toiminto pitkä klikkaus:	21	
	PERUUTA	TALLETA	
	KUUNTELE	LOPETA	

FLIC 2 toimintojen valinta ASETA-painikkeella:



Oman äänen valinta:

1. voit ensin äänittää oman ääniviestin Android:in "Ääninauhuri":lla (voi olla myös eri nimellä valmistajasta riippuen.

2. Avaa VALITSE ja siellä valitse haluamasi äänitiedosto, älä valitse liian pitkää ääntä, max 10-20 sek, koska äänen keskeyttäminen voi olla hankalaa joissakin tilanteissa. Lopuksi paina VALMIS
3. Voit tässä kokeilla ääntä KUUNTELE ja LOPETA painikkeilla

LIITE 1: KÄYTTÖEHDOT ja TIETOSUOJASELOSTE

Ole hyvä ja lue nämä käyttöehdot huolellisesti ennen kuin alat käyttää näitä sivuja tai ICE Vahtikoira (ICE Watchdog) sovellusta. Katso myös Tietosuojaseloste alempana tässä dokumentissa.

Ehtojen hyväksyminen

Avaamalla nämä sivut tai käyttämällä "ICE Vahtikoira"-sovellusta, hyväksyt nämä käyttöehdot ja sitoudut noudattamaan soveltuvia lakeja sekä muita säännöksiä.

Sivujen tai "ICE Vahtikoira"-sovelluksen käyttö ei ole sallittua, mikäli et hyväksy näitä käyttöehtoja.

Sovellettava laki

"ICE Vahtikoira"-sovellus on kehitetty Suomessa. Hyväksyt, että näihin käyttöehtoihin liittyviin kysymyksiin sovelletaan Suomen lakeja. Muualla "ICE Vahtikoira"-sovellusta käyttävät henkilöt tekevät sen omalla vastuullaan ja ovat yksin vastuussa siitä, että he noudattavat soveltuvaa paikallista lainsäädäntöä. Huomaa, että voimme vapaasti ja milloin tahansa estää tai keskeyttää kenen tahansa pääsyn näille sivuille.

Muutokset

Meillä on oikeus muuttaa tai poistaa näiden sivujen sisältö tai sen jokin osa milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta.

Voimme myös muuttaa näitä käyttöehtoja. Käyttämällä näitä sivuja tai "ICE Vahtikoira"-sovellusta hyväksyt ja vahvistat, että sinua sitoo myös nämä muutokset, ja että tulet aika ajoin tarkistamaan käyttöehtojen kulloisenkin sisällön.

"ICE Vahtikoira" sovelluksen käyttö

Käyttäjä sitoutuu

- käyttämään palvelua vain yksityisiin, muihin kuin kaupallisiin tarkoituksiin
- noudattamaan käyttöpaikalla voimassa olevaa lainsäädäntöä, ehtoja ja hyviä tapoja
- kunnioittamaan muiden yksityisyyttä

-hankkimaan kaikki tarvittavat suostumukset, luvat tai lisenssit, joita "ICE Vahtikoira"-sovelluksen käyttäminen saattaa edelllyttää. Tämä varsinkin jos sovellus asennetaan toisen henkilön puhelimeen!

Vastuunrajoitus

Toimitamme nämä sivut sekä "ICE Vahtikoira"-sovellus "sellaisina kuin ne ovat". Emme anna mitään takuuta sivujen tai "ICE Vahtikoira"-sovelluksen saatavuudesta, virheettömyydestä, luotettavuudesta. Emme myöskään takaa, että sivut tai "ICE Vahtikoira"-sovellus ovat häiriöttömät ja virheettömät, että virheet tullaan korjaamaan, eikä että sivut tai niiden toiminnan mahdollistava palvelin ei sisällä viruksia tai muita haitallisia ominaisuuksia.

Käyttäjä nimenomaisesti hyväksyy, että näiden sivujen tai "ICE Vahtikoira"-sovelluksen käyttö on hänen omalla vastuullaan.

TIETOSUOJASELOSTE

Tätä tietosuojapolitiikkaa sovelletaan sekä tähän sivustoon sekä "ICE Vahtikoira"-sovellukseen.

Tässä tietosuojaselosteessa yksityisyyden suojasta ja henkilötiedoista puhuttaessa viitataan tietoihin joita keräämme sinusta sekä siihen miten tällaisia tietoja käytetään meidän liiketoiminnassa.

Jatkamalla tämän sivuston käyttöä tai toimittamalla meille henkilötietojasi sitoudut siihen, että tietojasi voidaan käyttää tässä tietosuojaselostuksessa kuvatulla tavalla.

Jos et hyväksy tätä tietosuojaselostetta, ole hyvä ja lopeta sivuston tai "ICE Vahtikoira"-sovelluksen käyttö välittömästi äläkä toimita meille henkilötietojasi.

Muut kuin henkilötiedot

Näiden sivujen käytön yhteydessä voi syntyä teknisiä tietoja, joita keräämme erilaisilla tavoilla. Tällaisia tietoja ovat mm. aktiviteettiesi jäljittäminen IP-osoitteesi tai viimeksi selaamasi internet-sivuston avulla. Näitä tietoja käytetään kokonaisuutena ja niiden avulla lasketaan sivujen vierailumääriä, keskimääräistä vierailun pituutta, selailtuja sivuja ja muuta teknistä tietoa. Käytämme tietoja myös valvoaksemme sivujen käyttöä ja kehittääksemme verkkokokemuksen kokonaislaatua ja sisältöä. Lisäksi keräämme kohdennettua markkinointia varten tietoa sivulatauksista ja –hauista. Huomaa, että tällaisia tietoja voidaan luovuttaa myös luotettaville kolmansille tahoille kuitenkin niin, että kenenkään henkilötiedot eivät ole tunnistettavissa.

Henkilötiedot tällä sivustolla

Voidaksemme tarjota tiettyjä palveluja näiden sivujen kautta, saatamme kysyä sinulta henkilötietojasi. Saatamme käyttää tietoa markkinointi- ja myynninedistämistarkoituksiin. Tietoa saatetaan käyttää myös tuotteisiimme liittyvien ohjelmapäivitysten, tuotetuen ja mahdollisten muiden palvelujen tarjoamiseen.

Henkilötiedot mobiilisovelluksessa "ICE Vahtikoira"

"ICE Vahtikoira" ei kerää ja lähetä minkäänlaisia henkilötietoja sovelluksen ulkopuolelle. Vain tekstiviesti (SMS) lähetetään tai puhelu soitetaan käyttäjän itse määrittelemiin numeroihin, jos käyttäjä on antanut niihin luvan. Tekstiviestiin lisätään puhelimen sijaintitieto jos käyttäjä sen sallii. Mitään kuvia, videoita tai ääniä ei lähetetä sovelluksesta. Internet-linkki sovelluksen kotisivuille on käyttäjän avattavissa, myös sovelluksen arviointi Play Storessa mahdollista, sovelluksessa ei ole muuta internet kommunikointia.

Jos tulevaisuudessa mahdollisissa uusissa "ICE Vahtikoira"-sovelluksissa käytetään mitään uusia toimintoja jotka käyttävät internet tai vastaavia kommunikaatiomenetelmiä, niin niille kysytään aina erikseen käyttäjän suostumus ennen kyseisen toiminnon aktivoimista.

Jos asennat "ICE Vahtikoira" sovelluksen toisen henkilön käytössä olevaan puhelimeen, niin sinä olet vastuussa henkilötietosuojan noudattamisesta sekä varmistamisesta että hän on ymmärtänyt sovelluksen tarkoituksen ja toiminnot. Suosittelemme tekemään kirjallisen sopimuksen tällaisissa tapauksissa.

Turvallisuus

Käytämme kaikkia tarkoituksenmukaisiksi katsomiamme keinoja henkilötietojesi suojaamiseksi ja estääkseen oikeudettoman tietoihin käsiksi pääsyn ja tietojen sopimattoman käytön.

Evästeet

Selatessasi sivustoja servereiltä voidaan lähettää päätelaitteeseesi ns. evästeitä, joiden avulla tyypillisesti kerätään päätelaitettasi koskevia tietoja. Evästeitä käytetään voidaksemme parantaa sivustojamme. On tärkeää tietää, että evästeet ovat turvallisia.

Evästeet eivät ole itsenäisesti toimivia ohjelmia eikä niitä voida käyttää virusten levittämiseen. Evästeisiin ei talleteta eikä niistä kerätä henkilötietoja. Jos et halua vastaanottaa evästeitä tai haluat, että sinulle kerrotaan evästeiden lähettämisestä päätelaitteeseesi, voit mahdollisesti valita tällaiset toiminnot selainohjelmastasi.

Alaikäiset

Ellei sovellettava laki toisin määrää, edellytämme että alaikäiset (sovellettavan lain määrittämä ikäraja, Suomessa 18 vuotta) eivät tee mitään oikeustoimia (esim. osta tuotteita) sivustojen tai mobiilisovelluksien kautta ilman vanhemman tai laillisen holhoojan suostumusta.

www.icewatchdog.com 2017

LIITE 2: SOPIMUSEHDOTUS VAHTIKOIRAN ASENTAMISESTA

Minä	annan luvan henkilölle
	asentaa ICE Vahtikoira-sovelluksen omaan / omaiseni
puhelimeeni, puhelinnumero	
Kontaktihenkilöt:	, nro
	, nro
	, nro
Seuraavilla ominaisuuksilla:	
kyllä ei	
	sijaintitiedon lähetys tekstiviestissä
	akku-lopussa tiedon lähetys
	kaatumisen valvonta
	kotipaikan valvonta
	etäohjaus
	Flic painike
	salasanasuojaus
Paikka ja päiväys:	
Puhelimen omistaja: (tai omainen)	
Ohjelman asentaja:	

ICE Vahtikoira käyttöohje V1.1 8/2017