SUOMI – FINLAND
(FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS
PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

[L] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) **Patenttihakemus - Patentansökan** **20125094**

(51) Kv.lk. - Int.kl.

H04W 52/02 (2009.01)
H04L 29/08 (2006.01)

(22) Saapumispäivä - Ankomstdag **30.01.2012**

(24) Tekemispäivä - Ingivningsdag **08.07.2011**

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig **30.01.2012**

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan **PCT/US2011/043328**

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

26.07.2010	US	367871 P	26.07.2010	US	367870 P
01.11.2010	US	408858 P	01.11.2010	US	408839 P
01.11.2010	US	408829 P	01.11.2010	US	408846 P
01.11.2010	US	408854 P	01.11.2010	US	408826 P
01.11.2010	US	408820 P	22.11.2010	US	416020 P
22.11.2010	US	416033 P	07.01.2011	US	430828 P
08.07.2011	US	178598 P			

(71) Hakija - Sökande

1 • LUNA, Michael, 2100 Seaport Boulevard Redwood City, 94063 CALIFORNIA, AMERIKAN YHDYSVALLAT, (US)
2 • BACKHOLM, Arl, 961 Thatcher Court, Los Altos, 94024 CALIFORNIA, AMERIKAN YHDYSVALLAT, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 • LUNA, Michael, CALIFORNIA, AMERIKAN YHDYSVALLAT, (US)
2 • BACKHOLM, Arl, CALIFORNIA, AMERIKAN YHDYSVALLAT, (US)

(74) Asiamies - Ombud

Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 21 - 23, 00120 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Kontekstitietoinen liikenteenhallinta resurssien säilyttämiselle langattomassa verkossa

Kontextmedveten trafikhantering för resursbevarande i trådlöst nät

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Selostetaan järjestelmiä ja menetelmiä kontekstitietoista liikenteenhallintaa verkon ja laitteen resurssien säästämistä varten. Erään näkökohdan mukaisesti tämän selostuksen suoritusmuodot sisältävät menetelmän, joka voidaan toteuttaa järjestelmässä, jossa käytetään käyttäjän aktiviteetin tunnuspiirteitä matkaviestimellä säätämään paikallisesti matkaviestimen käytöstä sen akun kulutuksen optimoimiseksi, käytetään käyttäjän aktiviteetin tunnuspiirteitä matkaviestimellä säätämään paikallisesti matkaviestimen käytöstä sen akun kulutuksen optimoimiseksi, ja/tai käytetään käyttäjän aktiviteetin tunnuspiirteitä matkaviestimellä säätämään paikallisesti matkaviestimen käytöstä sen akun kulutuksen optimoimiseksi.

System och förfarande förklaras för kontextmedveten kommunikationsadministrering för reglering av ett näts och en anordnings resurser. Enligt en synpunkt innehåller beskrivningens utföringsformer ett förfarande, som kan förverkligas i ett system, där man använder kännetecken för en användares aktivitet med en mobil station för att reglera lokalt den mobila stationens beteende för att optimera dess batteriförbrukning, används särdragen för en användares aktivitet med en mobil station för att reglera lokalt den mobila stationens beteende för att optimera dess batteriförbrukning, och/eller används särdragen för en användares aktivitet med en mobil station till att reglera lokalt den mobila stationens beteende för att optimera dess batteriförbrukning.

