

Microsoft

OCTOX

€ akendesse

Tehniline kirjeldus

Urmas Vanem

2010

MICROSOFT

SISUKORD

Sissejuhatavalt	3
Taust.....	3
Vajalikud tegevused	3
Tehniline taust	3
Eeldused	4
Tegevused.....	4
Alternatiivid.....	6
REG	6
REGEDT32	6

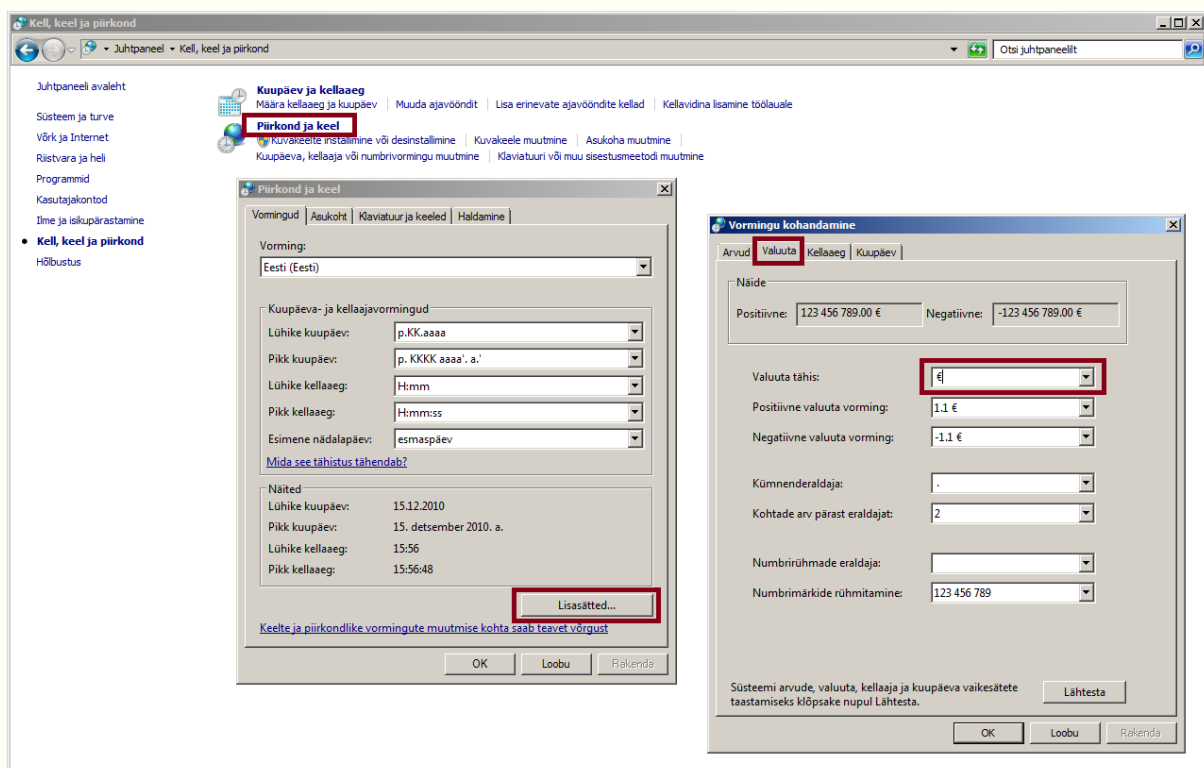
SISSEJUHATAVALT

Euro tuleb! 1. jaanuarist tahame tõenäoliselt, et meie arvutid ka sellest aru saavad. Järgnevas juhendis vaatame, kuidas teha nii, et aastavahetusel muutub valuutasümbol seni vaikimisi kroonist (kr.) euroks (€)!

TAUST

Tegeleme Microsoft operatsioonisüsteemidega.

Valuuta tähist kontrollime regionaalsete sätete kaudu. Valuuta sätete määramiseks tuleb liikuda järgmisel teel: Juhtpaneel – Kell, keel ja piirkond – Piirkond ja keel – Lisasätted – Valuuta¹:



Joonis 1 - valuuta sätted Windows 7 keskkonnas

Väärtus, mille sisestame valuuta tähise väljale, saab olema meie kasutajakeskkonna vaikimisi valuuta. Valuuta muutmine muudab registri võtme „HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\International\sCurrency„ väärtuse.

VAJALIKUD TEGEVUSED

TEHNILINE TAUST

¹ Control Panel – Clock, Language and Region – Region and Language – Additional settings... – Currency

Microsofti kataloogiteenuste (*Active Directory*) abil on meil lihtne juhtida valuuta omadusi kõikide või osade kasutajate jaoks. Selleks tuleb kasutada *Group Policy Preferences* (GPP) häälestust.

EELDUSED

Saame kontrollida kasutajate valuuta eelistusi järgmistel klient- ja vastavatel server-operatsioonisüsteemidel:

- 1) Windows 7
- 2) Windows Vista
- 3) Windows XP (alates SP2, soovitatav SP3²)

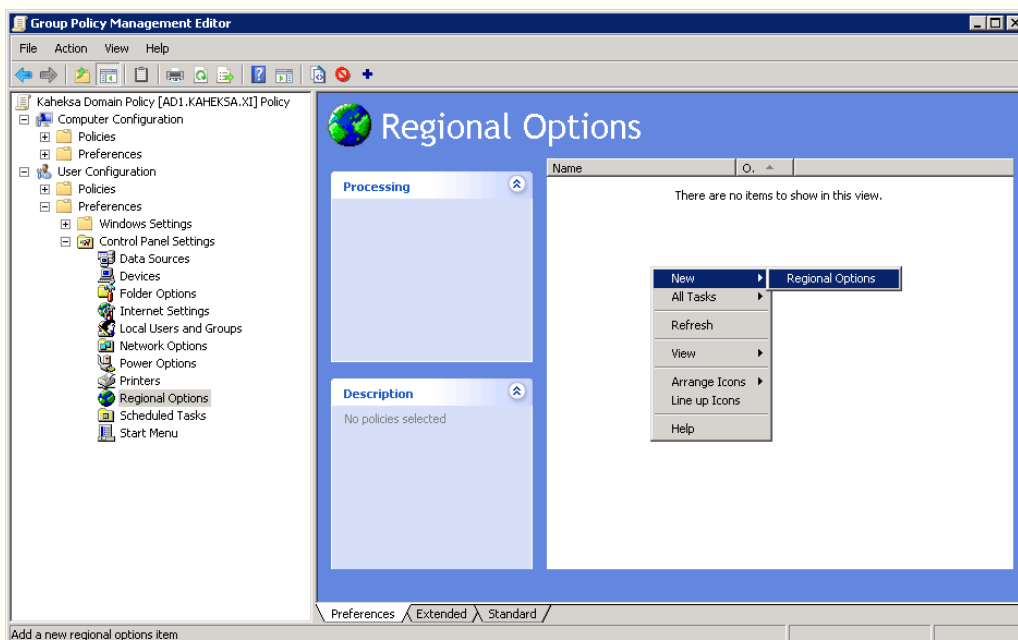
Windows XP puhul on eelduseks vastava tarkvarauuenduse installatsioon GPP häälestuse äratundmiseks. Vajaliku muudatuse kohta saame informatsiooni lehelt <http://support.microsoft.com/kb/943729>

Keskseks juhtimiseks vajame ka Microsofti kataloogiteenuseid ning loomulikult peavad arvutid ja kasutajad olema kirjeldatud domeenis.

TEGEVUSED

Keskse muudatuse kehtestamiseks:

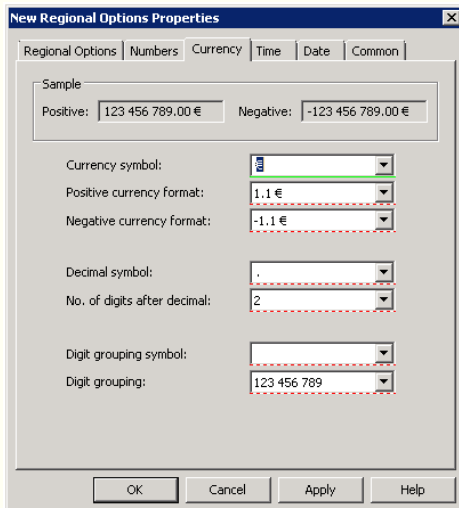
- 1) Valime GPO (*Group Policy Object*) mille abil soovime kasutajatepõhist muudatust kehtestada redigeerimisrežiimis. Valime „*User Configuration – Preferences – Control Panel Settings – Regional Options*“. Klikime paremal aknas ja valime „*New – Regional Options*“:



Joonis 2 - kohanduse loomise algus

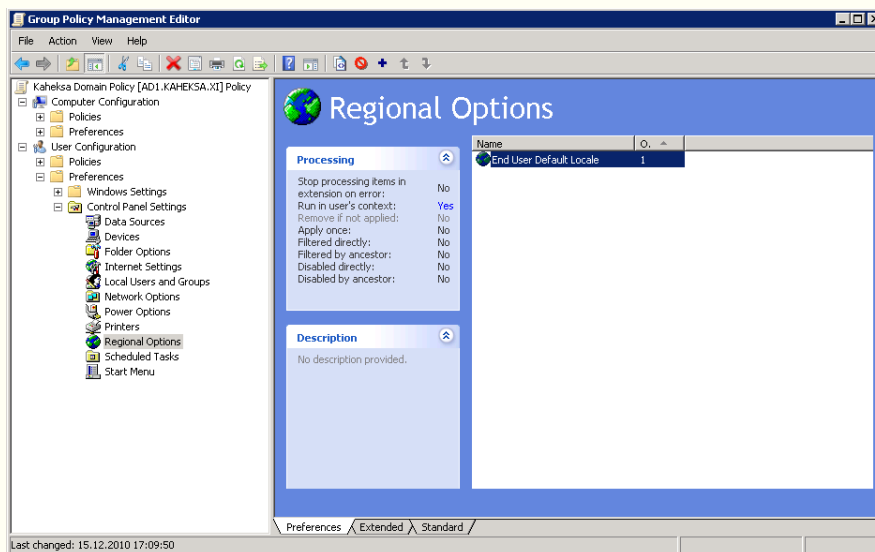
² SP2-e puhul on vajalik ka XMLLite installatsioon, kui ei ole IE 7 või uuem installeeritud

- 2) Avanenud aknas valime „*Currency Symbol*“ ja klikime F6³. Valuuta väärtuse alla ilmub punase katkendjoone asemele roheline joon, muudame valuuta euroks (€):



Joonis 3 - valuuta tähise muutmine

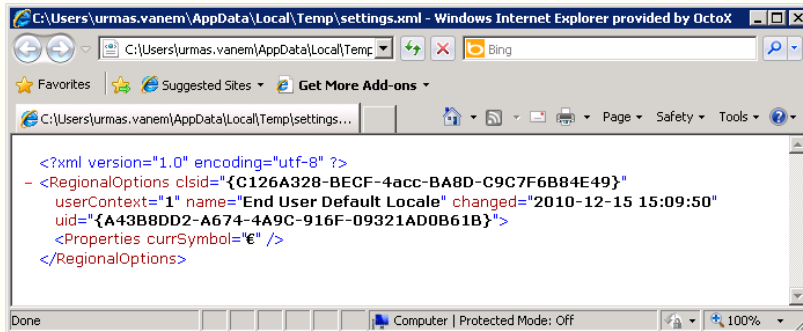
- 3) Klikime OK ja meie muudatus rakendatakse klientidel järgmise poliitika uuendustsükliga. Poliitikate haldusaken näeb nüüd välja järgmine:



Joonis 4 – on tekkinud „End User Default Locale“ omaduste grupp

XML failina näeb äsja defineeritud muudatus välja järgmine:

³ F5 – muudab kõik väärtused muudetavaks, F7 – keelab ühe väärtuse ja F8 kõikide väärtuste muutmise



ALTERNATIIVID

Täna näeme vähemalt kahte alternatiivi vajaliku muudatuse sisseviimiseks, kui mingil põhjusel ei ole võimalik keskkonda keskselt juhtida:

- 1) Paluda kasutajatele seda ise, „käsitsi“ teha, pakkudes selleks näiteks vastavat juhendit
- 2) Viia registri muudatus sisse kasutaja login skripti kasutades - kas siis reg käsuga skriptides või regedit käsuga registri faili importides

REG

```
REG ADD „HKCU\Control Panel\International“ /v sCurrency /t REG_SZ /d € /f
```

REGEDT32

```
REGEDT32 /s REGISTRIFAIL
```

Kus REGISTRIFAIL sisaldab:

Windows Registry Editor Version 5.00

```
[HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\International]
```

```
"sCurrency"="€"
```