

EÄL

Eesti Äritarkvara Liit

Eestis kasutatav projekteerimistarkvara.

Litsentseeritud vs litsentseerimata tarkvara.

Martin Hiir

26.11.2009

Eesti Äritarkvara Liit (EÄL)

- Asutatud eesti IT firmade eestvedamisel, andmaks ühist panust IT sektori arengu soodustamiseks ja ausama ettevõtluskeskkonna arendamiseks
- Legaalse tarkvara kasutajate konkurentsieeliste eest seismine läbi piraatlusevastase tegevuse ja legaalse tarkvarakasutuse propageerimise ettevõtjate ning hankijate hulgas
- Teadlikkuse tõstmine ühiskonna ja tarkvarakasutajate hulgas
- Koolituste ja seminaride korraldamine
- Osalemine õigusloomes

EÄL

Eesti Äritarkvara Liit

Millist (projekteerimis)tarkvara Eestis üldse kasutatakse?

Legaalset tarkvara

Illegaalset ehk piraattarkvara

EAL

Eesti Äritarkvara Liit

Miks kasutatakse litsentseerimata tarkvara?

- Teadmatus, väär kasutus
- Majanduslikud põhjused
- Sotsiaalsed põhjused
- Väärtushinnangud

Praktika

- Alalitsentseeritus
- Ülelitsentseeritus
- Ebaõiged litsentseerimisviisid
- *Mislicencing*
- Vajadustele mittevastavate programmide kasutamine

Riskid

- **Turvalisus**

turvatarckvara ja turvaline tarkvara

- **Maine kahjustamine läbi piraatluse**

kohtuasjad, *bad publicity* ajakirjanduses, usaldusväärõuse langus

- **Ettevõtte väärtuse langus**

turuväärtus, ettevõtte immateriaalsed varad vs nõuded, riigihangetel osalemine

- **Finantsriskid**

ootamatud väljaminekud ebaseadusliku olukorra tuvastamisel, turvalekete tõttu kaotatud informatsioon ja kahjutasud / saamata kasud

Riskid

- Vastutus
- Rahatrahvid
- Konfiskeerimine
- Kahju hüvitamine
- Tulu loovutamise

Kuidas riske vältida

- **Tarkvara haldus**
dokumendihaldus, litsentside olemasolu, ülevaade tarkvaraplatvormist
- **Tarkvaraalaste vajaduste selgitamine**
sobivaimad litsentsid lähtuvalt tööülesannetest ja ettevõtte vajadustest
- **Regulaarsed tarkvara legaalsusauditid**
- **Ettevõttesisene töökorraldus**
sisekorraeeskirjad ja töölepingud, vastutuse delegeerimine
- **Vastutava isiku määramine**
- **Turvataarkvara**

Positiivsed tulemused

- Kulutuste optimeerimine
- Kulutuste planeerimine
- Pideva ülevaate omamine
- Sanktsioonide vältimine
- Rahulik uni

Uuring Eestis kasutatava projekteerimistarkvara kohta

2009. aasta kevad – suvi

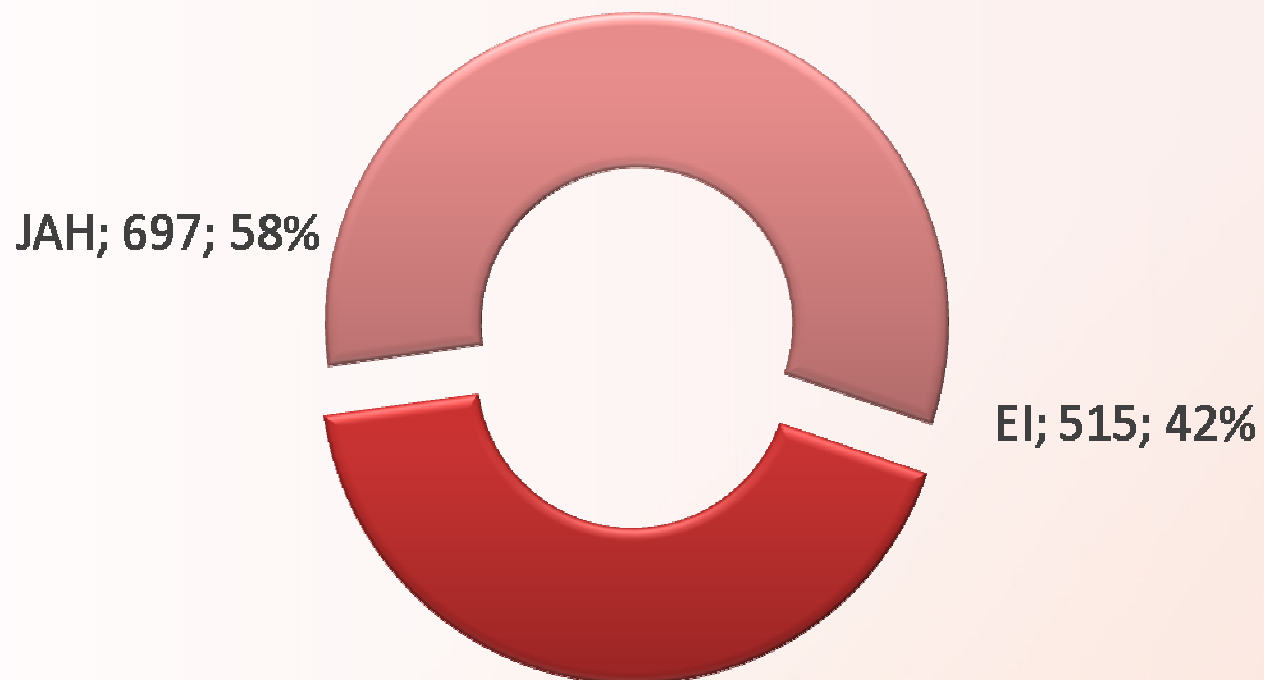
EAL

Eesti Äritarkvara Liit

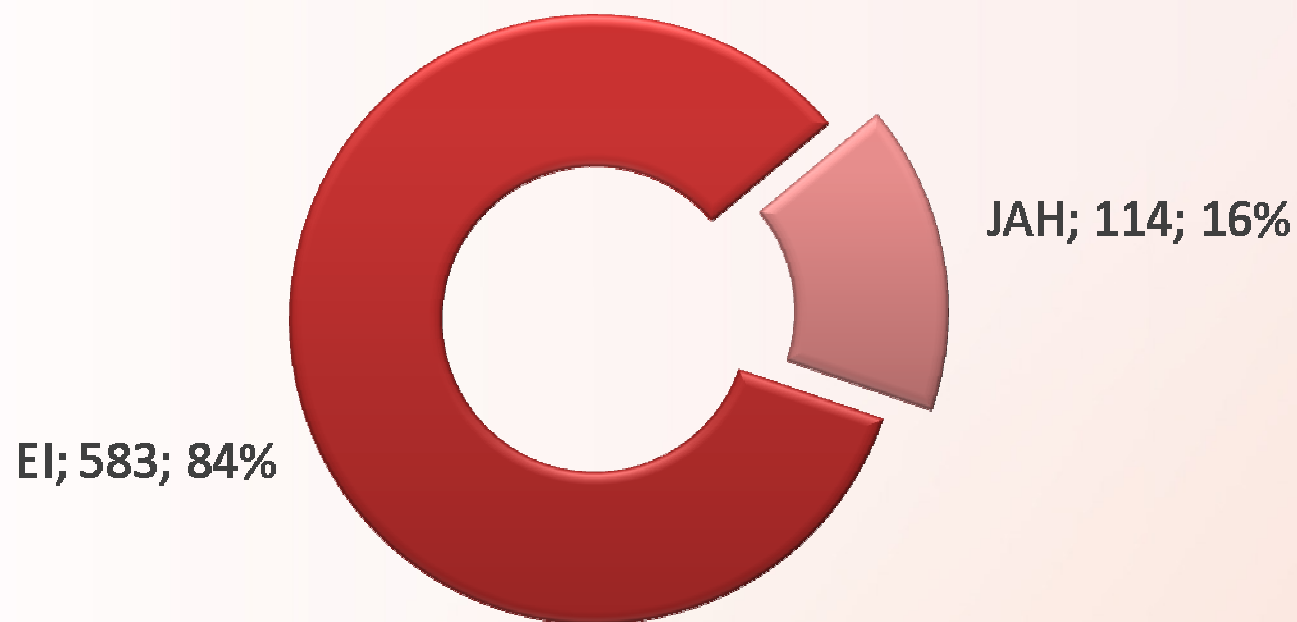
Projekteerimistarkvara uuring

- Valim – ca 2000 ehitusliku projekteerimisega tegelevat ettevõtet
- Vastanuid – 1 212
- Eesmärk – saada ülevaade valdkonnas kasutatavast tarkvarast ja teadvustada illegaalse tarkvara kasutamise seotud probleeme
- Tulemused – saime ülevaate olukorrast, viisime sõnumi sihtrühmani, tekitasime legaliseerimislaine

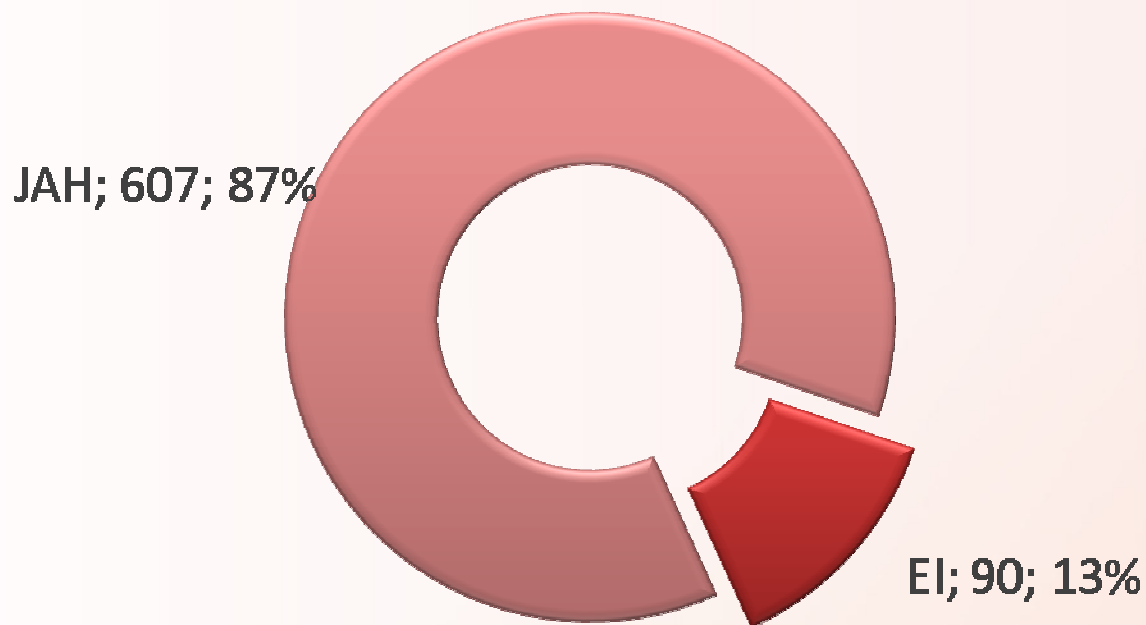
Osutanud ehitusliku projekteerimise teenust



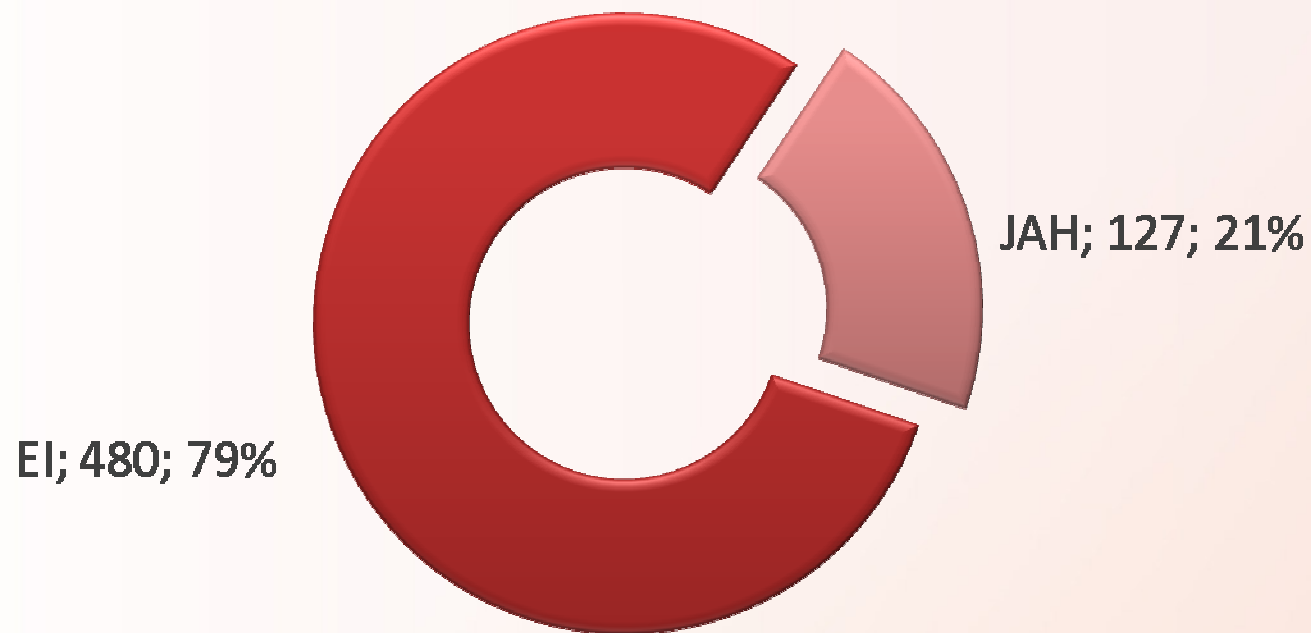
...sealhulgas riigihanke korras



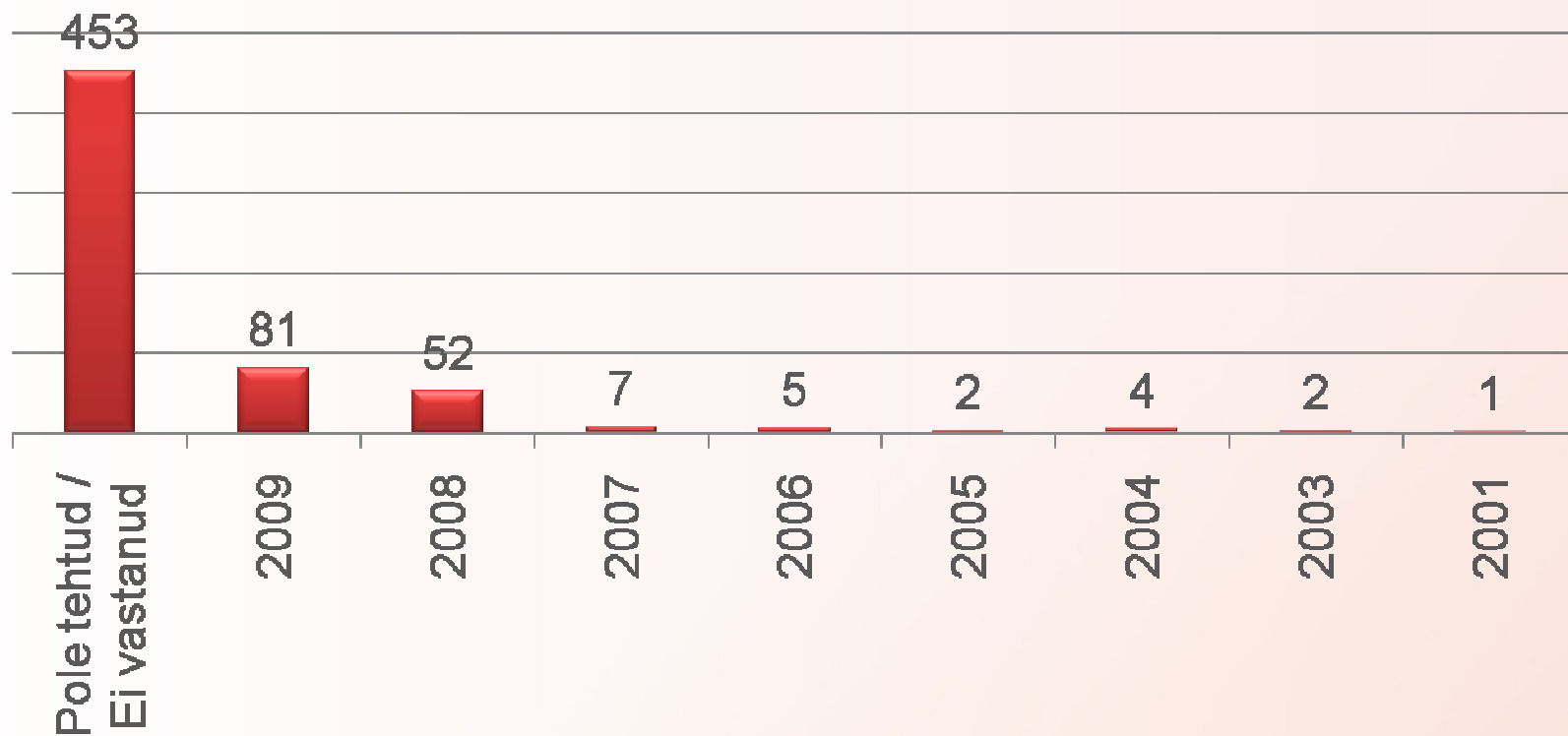
Arvutiprogrammide kasutamine ehituslikul projekteerimisel



Protseduurireeglid tarkvara (litsentside) halduseks



Viimane tarkvaraaudit on teostatud



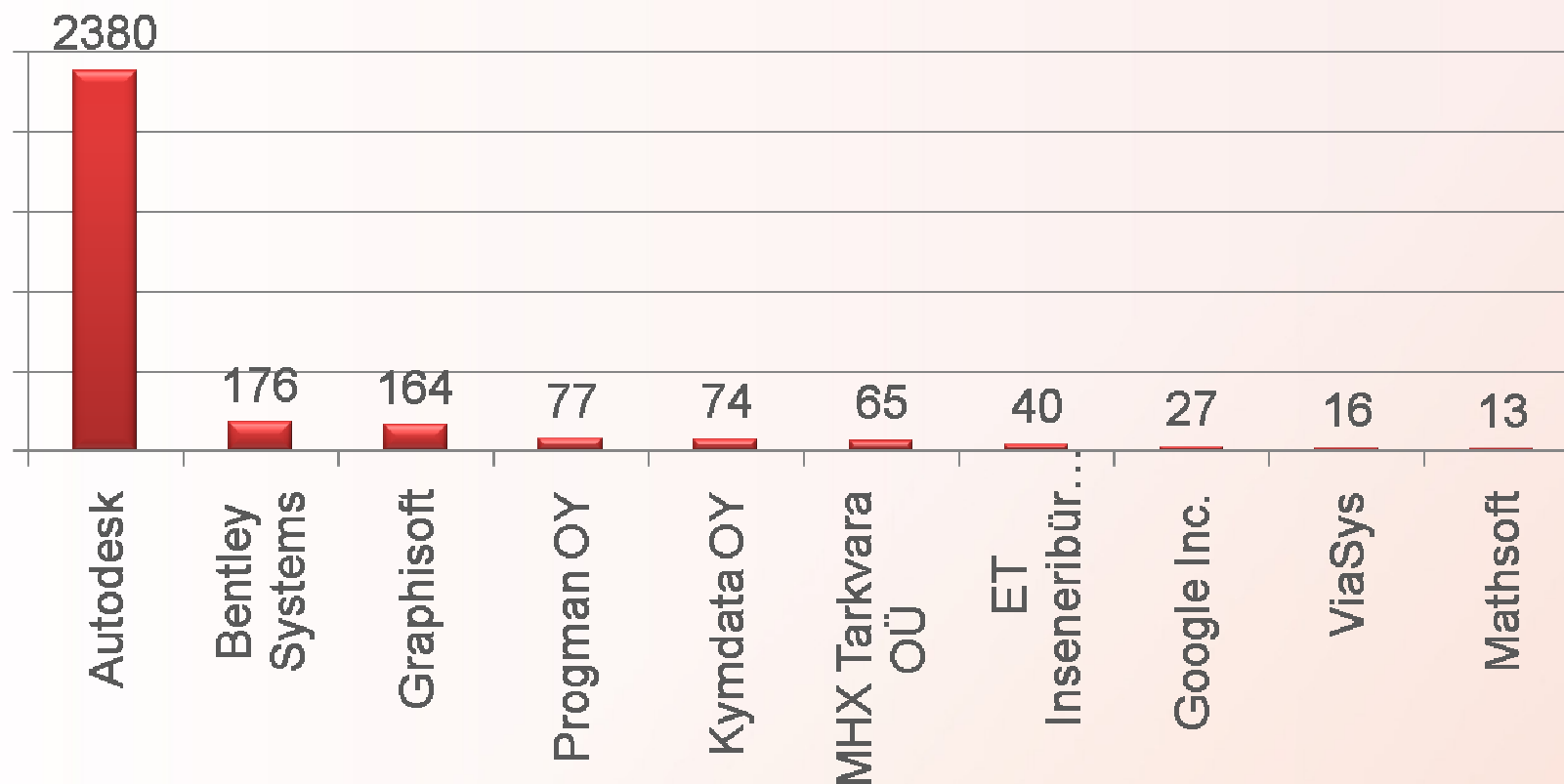
EAL

Eesti Äritarkvara Liit

Kasutusel litsentseerimata tarkvaraprogrammid



Kasutusel olevad programmid tarkvaratootjate lõikes – TOP10



Kasutusel olevad programmid tarkvara lõikes – TOP10



Kokkuvõte

- Eestis enamlevinud projekteerimistarkvara on läbiviidud uuringu andmetel AutoCAD LT, mis on 2D CAD tarkvara.
- Küllaltki levinud on juba ka 3D tarkvara ning samuti BIM-i toetavad lahendused.
- Ehkki esineb veel ka projekteerimistarkvara piraatkasutust, siis üldjoontes on kasutusel seaduspärane tarkvara.

Kokkuvõte

- Liialt levinud on tendents, mille kohaselt ei pöörata tarkvarale kui ettevõtte immateriaalsele varale piisavalt tähelepanu.
- Süstemaatiline tarkvarahaldus ja regulaarsed tarkvara legaalsusauditid aitavad tarkvarale tehtavad kulutused kontrolli all hoida.
- Litsentseerimata tarkvara kasutamine tähendab üldjuhul lisakulu.

Küsimused

info@tarkvaraliit.ee / www.tarkvaraliit.ee

EAL

Eesti Äritarkvara Liit

Täna!

EAL

Eesti Äritarkvara Liit