

Keskiyön Savotta, Vaattunkiköngäs 20.6.2011

Risto "Joppe" Karhunen, Finanssialan Keskusliitto



FK|Finanssialan Keskusliitto
FC|Finansbranschens Centralförbund



FK|Finanssialan Keskusliitto
FC|Finansbranschens Centralförbund

FK:n perustehtävät

- **Säädösympäristön kehittäminen** – *parempaa ja yksinkertaisempaa sääntelyä*
- **Vahingontorjunta ja turvallisuus** – *liiketoimintaa ja yhteiskuntavastuuta*
- **Maksujärjestelmät** – *osa yhteiskunnan elintärkeää infrastruktuuria*
- **Tutkimus** – *faktoihin perustuvia argumentteja ja toimialatietoa*
- **Viestintä** – *kaikki edunvalvonta on myös viestintää*
- **Yhteiskuntasuhteet** – *pitkäjänteiset ja luottamukselliset yhteistyösuhteet*
- **Henkilöstö** – *haluamme olla arvostettu asiantuntijayhteisö*

FINANSSIALAN TOIMINTAYMPÄRISTÖ 2011 -

PITKÄT TRENDIT

- Ikääntyminen
- Tulo- ja varallisuuserojen kasvu
- Kansainvälistyminen
- Teknologian kehitys
- Ilmastonmuutos

POLIITTINEN TILANNE

- Suomi osa EU:ta - vaikutusmahdollisuudet?
- Six pack hallitus
- Maahanmuutto
- Sukupolviuilo
- Kolmikanta
- Public-private

TALOUDEN NAKYMAT

- Globalisaatio
- Euroopassa matala kasvu ja korot
- Palveluyhteiskunta, kulutuksen kasvu
- PK-sektorin merkitys
- Kriisin jatko?
- Kiristynvä kilpailu
- euroalue
- Energianhinta, CO2-rajoitukset

EPÄVAKAAT TRENDIT

- EU-kehitys, finanssialan integraatio
- Sääntelyn määrä
- Rikollisuus ja tietoturvariskit
- Arvoilmaston muutokset
- Arvopaperistuminen, bisneksen paloittelu, verkostoituminen

FINANSSIALAN ASIAKKAIDEN TARPEET

- Taloudellinen ja fyysinen turvallisuus
- Hyvä asiakaspalvelu, kilpailukykyiset tuotteet
- Häiriötön toiminta, rajaton tavoitettavuus
- Läpinäkyvät hinnat
- Helppous, ymmärrettävyys
- Finanssiosaamisen lisääminen
- Asiakkaan edun huomioon ottaminen

EPÄVARMUDET

- Globaalit talouden ja rahoitusmarkkinoiden häiriöt
- Finanssialan toimijoiden keskinäiset ristiriidat
- Internetin ja sähköisten järjestelmien haavoittuvuus
- Protektionismi
- Omistussuhteet
- Taudit, terrorismi

TEKNOLOGISET MUUTOKSET

- Tietoturvariskit
- SEPA ja sen jatko
- Sähköiset markkinat ja uudet toimijat
- Digitaaliset kanavat ja vuorovaikutteinen media

SUOMEN ILMASTO

- Suuri vaihtelu: mantereinen-merellinen
- Talven kesto 200 (N)-100 (SW) päivää
- T min -51.5°C 1/1999, Kittilä
- T max $+37.3^{\circ}\text{C}$ 7/2010, Liperi
- Lumen syvyys max. 190 cm 1977, Enontekiö
- Vuoden sademäärä 500-650 mm
max 1109 mm, max/24h 198 mm, Espoo
- Trombeja 14/v, tuhoisia joka toinen vuosi



Ovatko luonnonkatastrofit lisääntyneet?

- Tapahtumien määrä ei ole kasvanut tilastollisesti merkittävästi.
- Yhteiskuntarakenne muuttunut huomattavasti viime vuosikymmeninä.
 - Kaupungistuminen
 - Omaisuuden arvon nousu
- Yksi luonnonkatastrofi aiheuttaa nykyisin todennäköisesti huomattavasti enemmän tuhoa kuin 20 vuotta sitten.





Tuomo Bergman



Kuva: A-J Punkka



Valtatie 8 Oravaisissa (kuva Länsi-Suomen ympäristökeskus).



Tuomo Bergman



Puurakentamiskommentteja

Puuteollisuusinsinööri Juhani Kurppa, TAMK:

“Eikä nykyisen liimapuurakentamisen aikana tarvitse enää tulipaloakaan pelätä niin kuin ennen – liimapuu kun ei pala”

Projektijohtaja Hans Andren, Växjön kaupunki:

“On laskettu puutalojen akustiikkaa, mietitty puurakenteisten lattioiden notkumisasteita ja kehitetty paloturvallisuusjärjestelmiä. Tulipalovaara on menneisyyden murheita, Växjössä vakuutetaan”



Salzburg 2.3.2010







Sprinklerilaitteistot

sprinkleri (automaattinen) (sprinkler, (automatic))

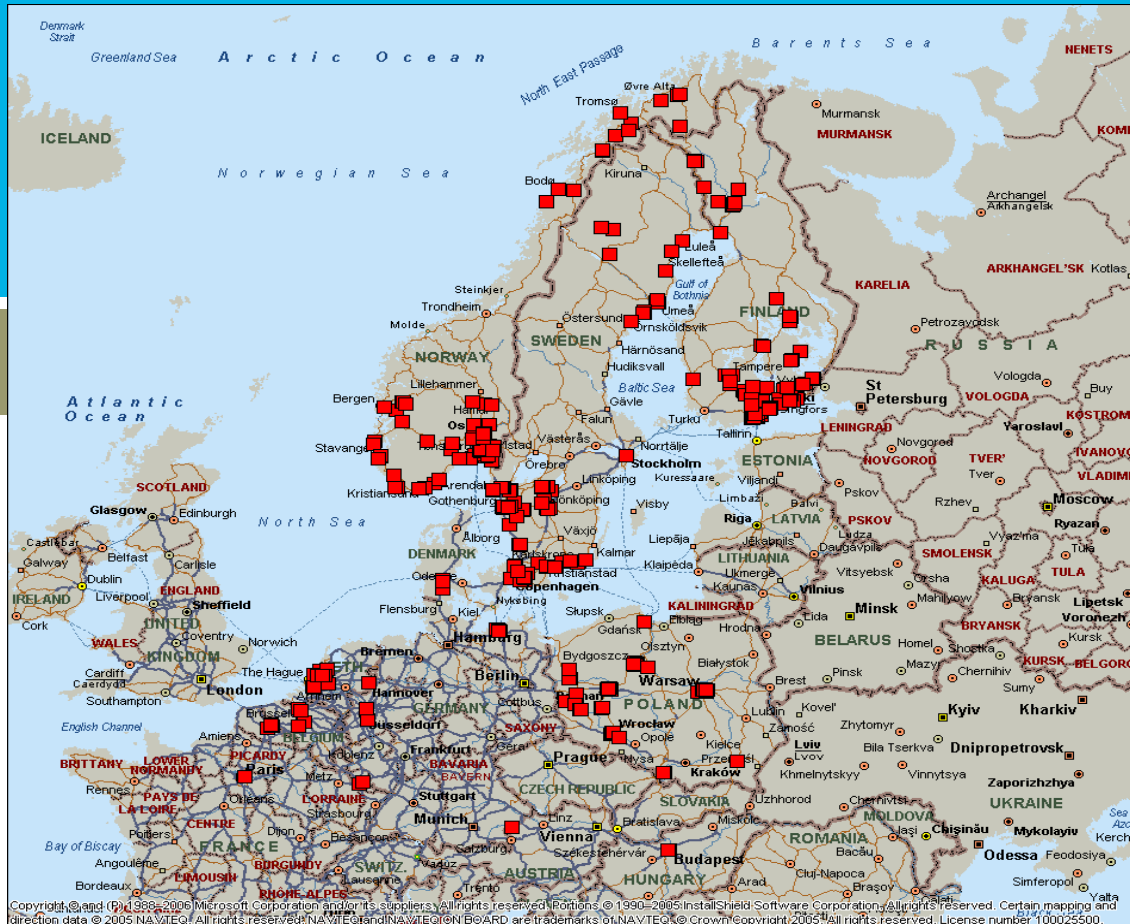
Lämpöön reagoivalla sulkumekanismilla varustettu suutin, joka avautuessaan levittää vettä palon sammuttamiseksi.



Arvokuljetusryöstöt







Points Of Interest (POI):
Information from criminals GPS's, gas stations!



Chip and pin scam 'has netted millions from British shoppers'

A sophisticated "chip and pin" scam run by criminal gangs in China and Pakistan is netting millions of pounds from the bank accounts of British shoppers, America's top cyber security official has revealed.

By Henry Samuel in Paris

Last Updated: 9:25AM BST 15 Oct 2008

Comments 12 | [Comment on this article](#)



Text Size [+](#) [-](#)

 [Email this article](#)

 [Print this article](#)

 [Share this article](#)

2 diggs [digg it](#)

Related Content

[More on Law and order](#)

[Banks are too chipper about pin fraud](#)

Huijarit verkossa

- Internetin aiheuttama mullistus, vrt. aikaisempi osoitetietojen kerääminen
- Luottokorttitietojen ja tunnuslukujen urkinta
- Henkilötunnuksen ja muiden henkilötietojen kerääminen
- Laskutushuijaukset
- Identiteettivarkaudet + petokset
- Hyvä tuotto – pieni kiinnijäämisriski – mitättömät seuraamukset



Uudet riskit

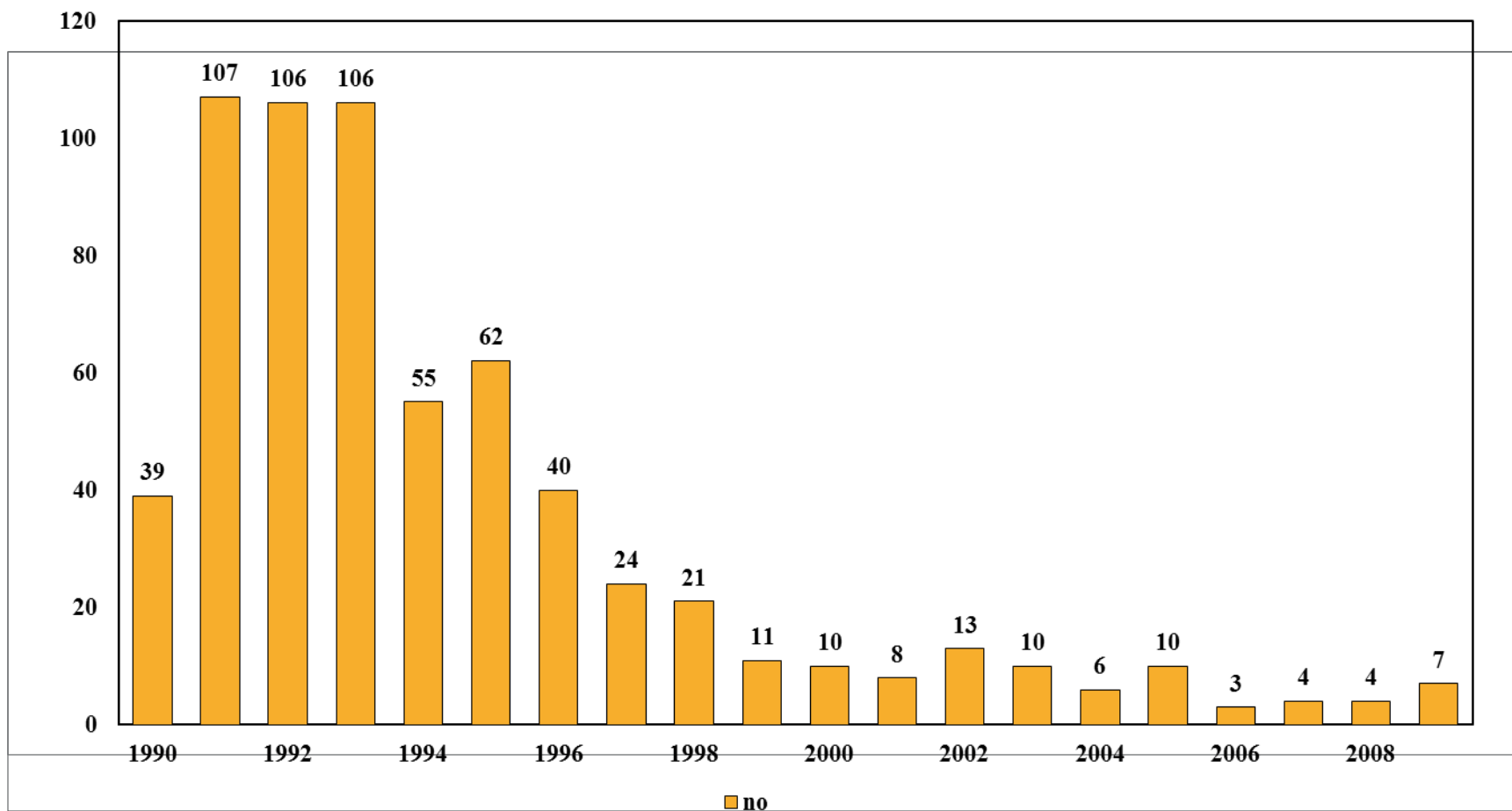
- Kemikaalit
- Nanoteknologia?
- Home, ammattitauti?
- Tietoturvariskit
- Väestön ikääntymisen mukanaan tuomat riskit; enemmän vanhempia autoilijoita, kotona yksin asuvia
- Epidemiat
- Rikollisuus; vai muuttuuko sittenkään..?



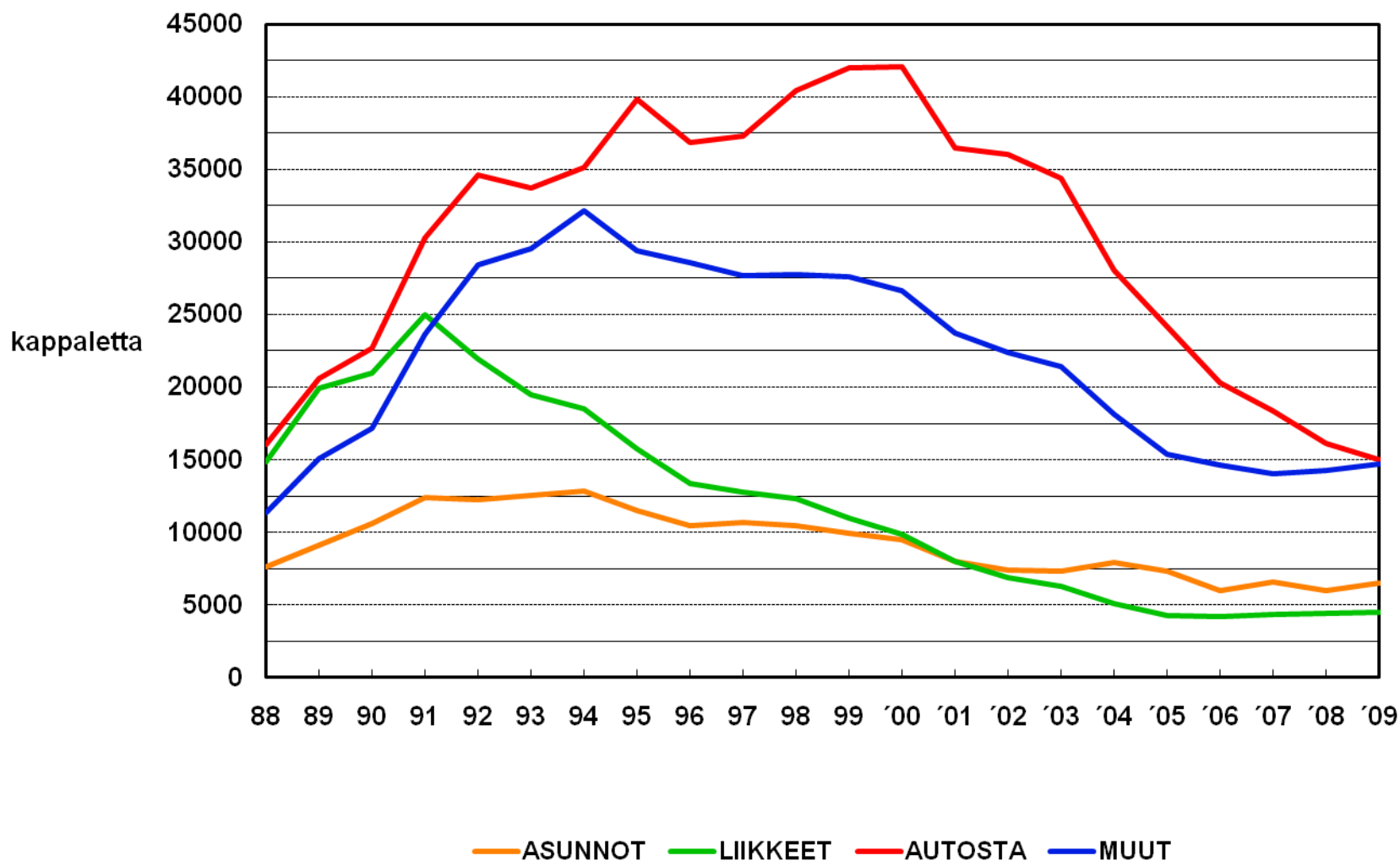
- **Kuinka paljon turvallisuuteen voi vaikuttaa?**
- - muutamia esimerkkejä



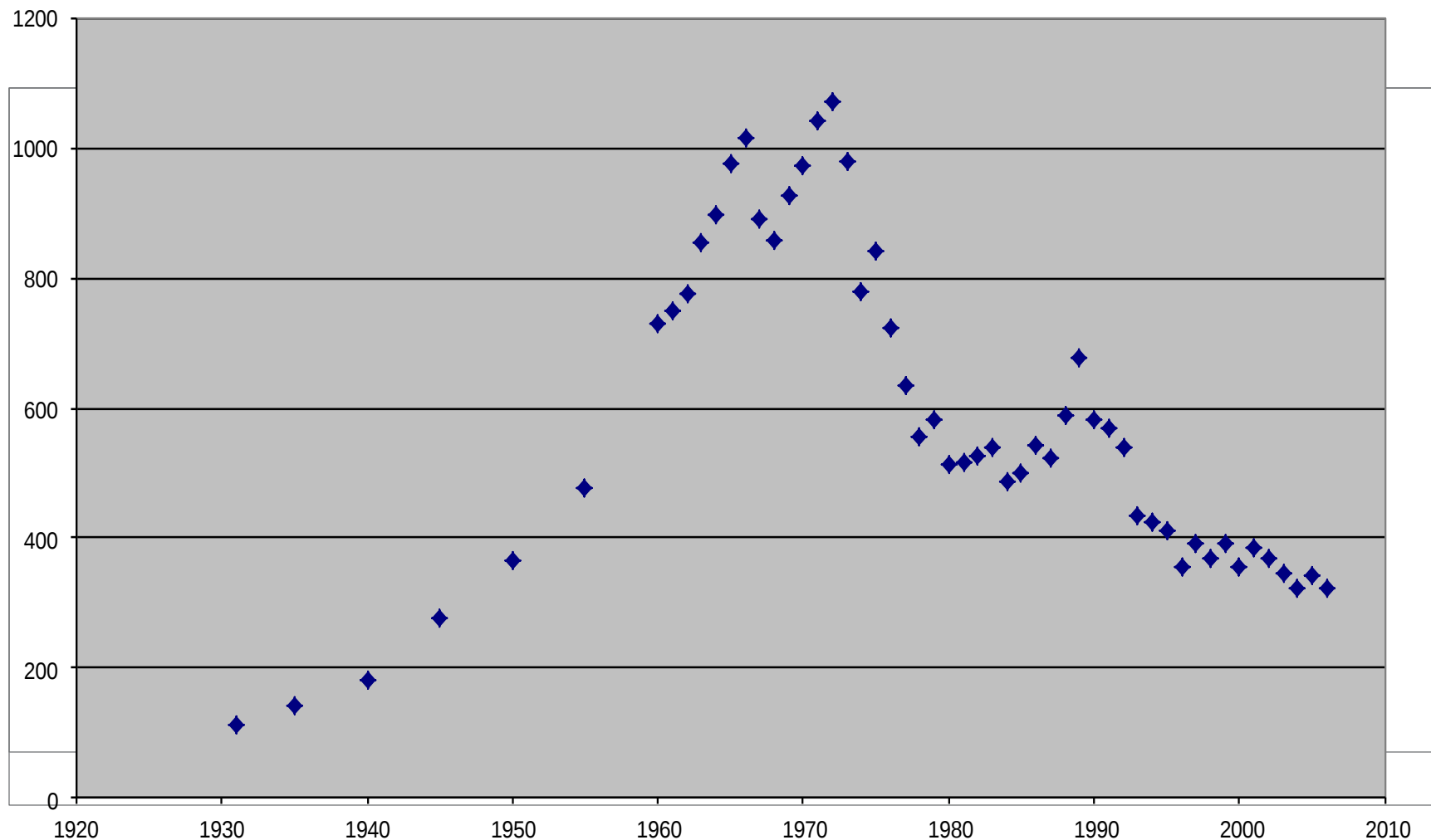
Pankkiryöstöt Suomessa

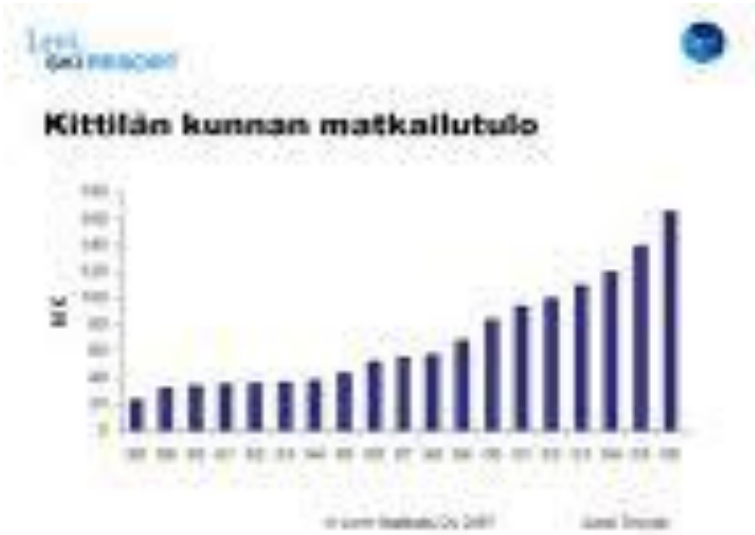


Poliisin tietoon tulleet murrot



Tieliikennekuolemat





Lisätietoja: www.fkl.fi

Risto Karhunen

+358 400 737 952

risto.karhunen@fkl.fi

