



Information
Security Society
Switzerland
> *vormals FGSec*

Datenschutz, Technische Möglichkeiten

10. Berner Tagung 2007

Martin Werner, Symantec Switzerland AG

Agenda

- Internetüberwachung
- Analyse
- Umfang des Datenschutzes
- Technische Möglichkeiten



Information
Security Society
Switzerland

> *vormals FGSec*

Internetüberwachung

Symantec™ Global Intelligence Network

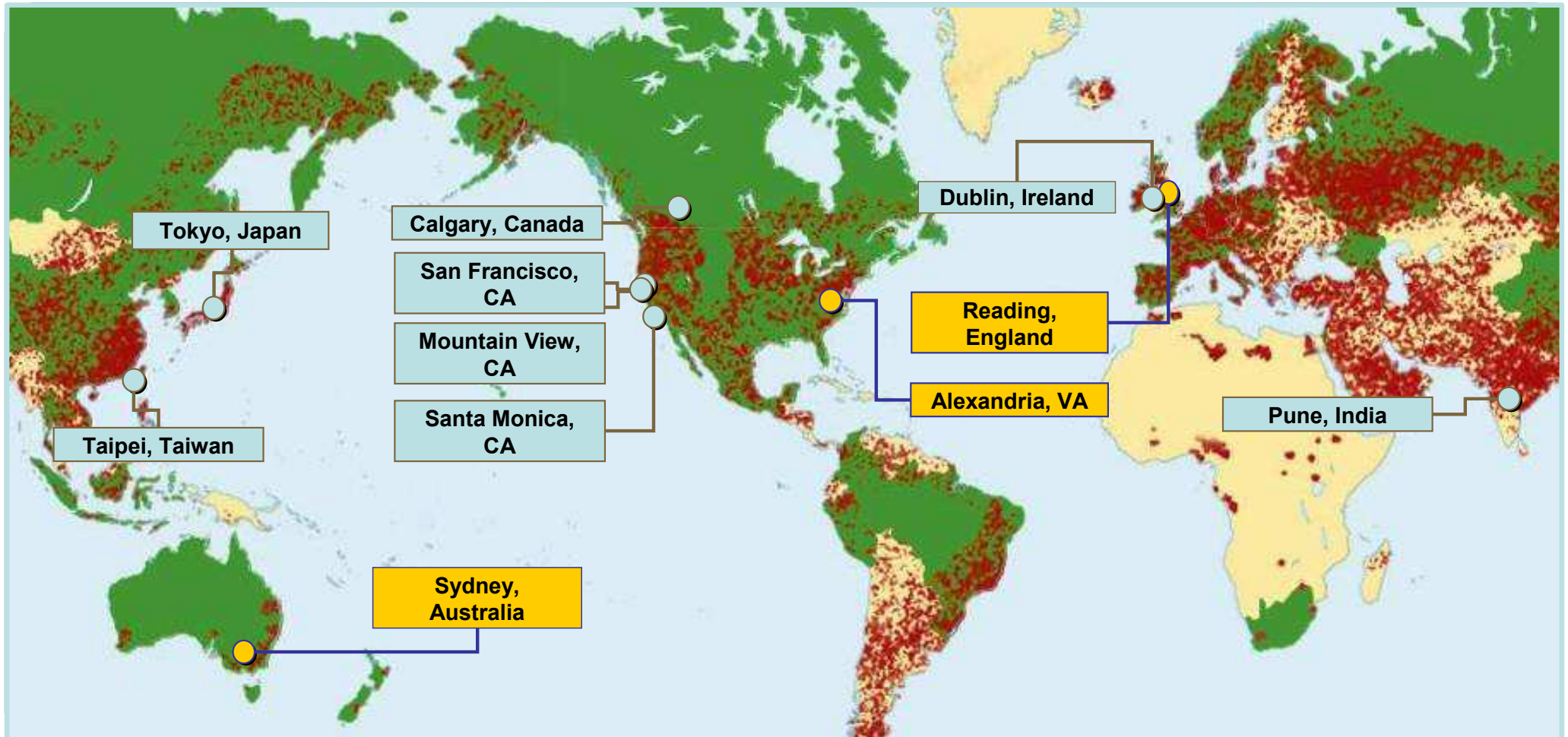
3 Symantec SOCs

80 Symantec Monitored Countries

40,000+ Registered Sensors in 180+ Countries

8 Symantec Security Response Centers

> 6,000 Managed Security Devices + 120 Million Systems Worldwide + 30% of World's email Traffic + Advanced Honeypot Network





Information
Security Society
Switzerland
> *vormals FGSec*

Analyse

Symantec Internet Security Threat Report

- Aktuelle Bedrohungslage
 - Was wird aktuell angegriffen
 - Wo sind die aktuellen Schwachstellen
 - Was für Techniken werden angewendet
 - ...

- Aufzeigen von Trends
 - Wie verändert sich die „Szene“
 - Was erwartet uns
 - ...

<http://www.symantec.com/threatreport>



Information
Security Society
Switzerland

> *vormals FGSec*

Umfang des Datenschutzes

Wo muss ich meine Daten schützen

- Lokales Netzwerk
 - USB Geräte
 - Laptops
 - Backup
 - Niederlassungen
 - Mail Verkehr
 - Zugang zum Netzwerk
 - ...

- Internet
 - Laptops
 - Zugang zum Lokalen Netzwerk
 - Downloads
 - ...



Information
Security Society
Switzerland

> *vormals FGSec*

Technische Möglichkeiten

Was benötige ich

- Auf dem Client
 - Endpoint Protection
 - Network Access Control
 - Backup
 - Encryption
 - ...

- Im Lokalen Netzwerk
 - Firewall
 - Server Protection
 - Compliance Suite
 - Mail Security / Archivierung
 - Backup
 - ...



Information
Security Society
Switzerland

> *vormals FGSec*

**Besten Dank für Ihre
Aufmerksamkeit**