

Vorsorgeuntersuchung – damit es nicht zu spät ist



Tanja Hofmann
Lead Security Engineer

October 27, 2010



30% Externe Bedrohungen

- Verlorene Daten
 - Trojaner
 - Web 2.0

70% Interne Bedrohungen

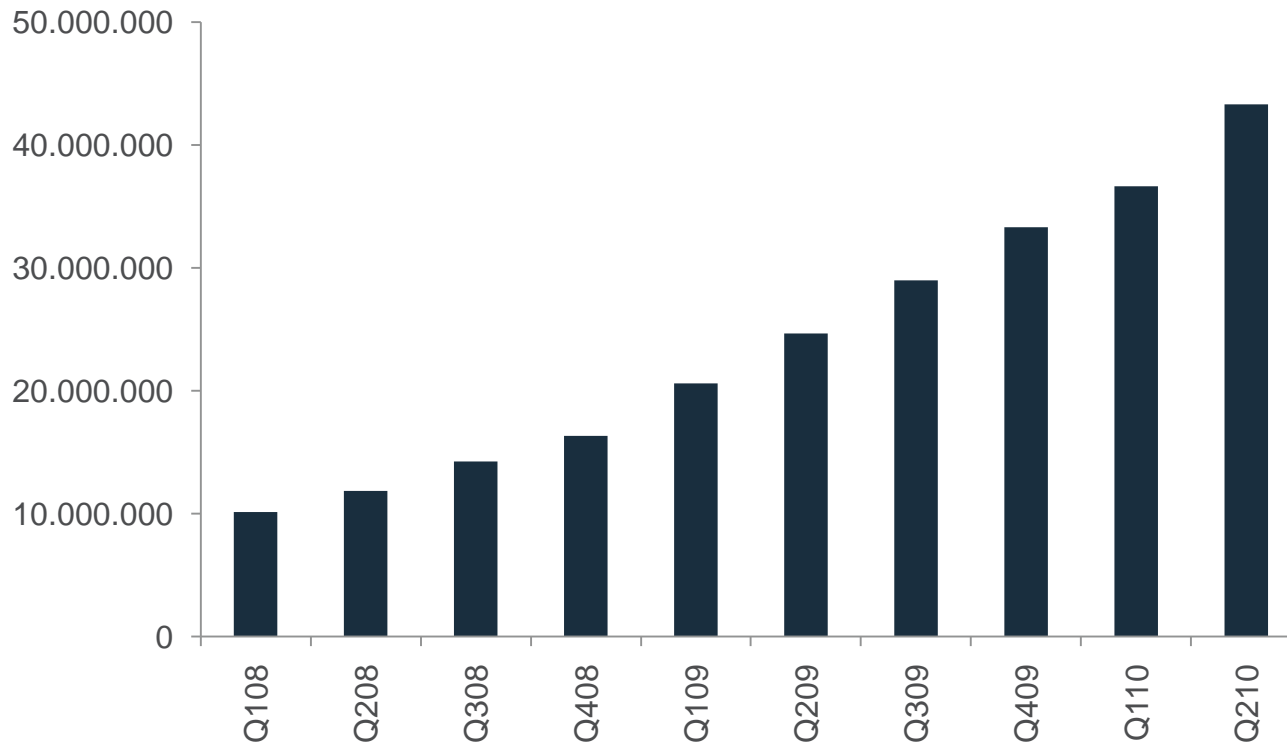
Aber...

69%
versehentlich
und nur
1% absichtlich

Malware immer noch aktuell: *Inclusive Mac-basierender Trojaner*



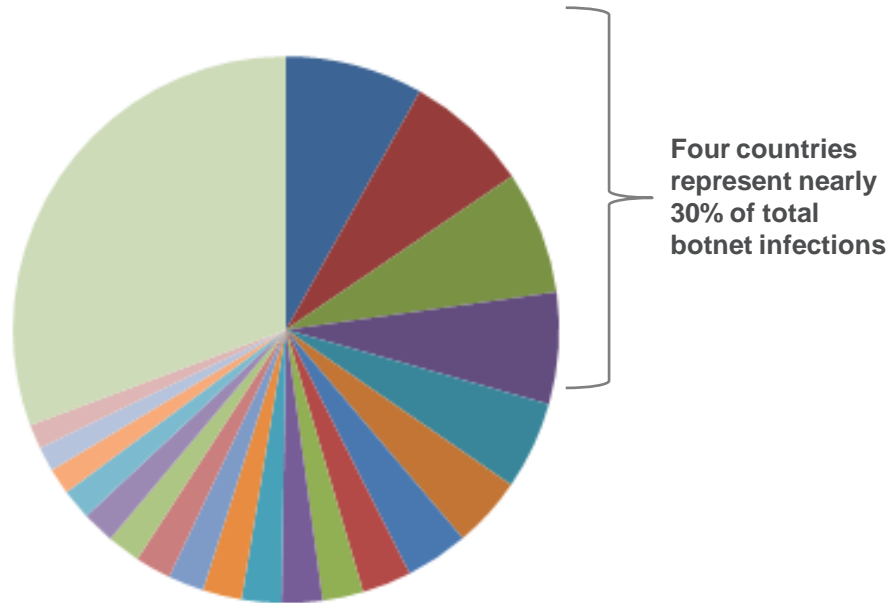
Anzahl der Malware
Samples in der McAfee Datenbank



McAfee hat in Q1 18%
mehr Malware
katalogisiert als in Q2.

Hierzu gehört auch der
Mac-basierende Trojaner,
OSX/HeIRTS, dies zeigt,
das alle Betriebssysteme
anfällig sind und Cyber
Kriminelle alle
Möglichkeiten
ausschöpfen.

Informationen zu Botnets



- | | | | | | |
|------------|-------------|-----------|---------------|-----------------|-----------------|
| ■ India | ■ Brazil | ■ Russia | ■ Germany | ■ United States | ■ Great Britain |
| ■ Colombia | ■ Indonesia | ■ Italy | ■ Spain | ■ Argentina | ■ Poland |
| ■ Pakistan | ■ Portugal | ■ Vietnam | ■ South Korea | ■ Greece | ■ China |
| ■ Belarus | ■ Australia | ■ Others | | | |

McAfee identifizierte mehr Botnets (1.5 Millionen) in Indien als in jedem anderen Land. Brasilien, Russland und Deutschland haben ebenfalls mehr als 1 Million infizierte Systeme.

Welche Produkte bietet McAfee?



- McAfee VirusScan
 - Zero Day Protection über Buffer Overflow Protection
- McAfee HIPS
 - Zero Day Protection über Buffer Overflow Protection
 - Über Signaturen
- McAfee Application Control
 - Über Application Whitelisting
 - Über Memory Protection
- McAfee Vulnerability Manager
 - Erkennen von Schwachstellen



McAfee[®]