

Microsoft Türkiye

Vizyon 2023'e endekli faaliyet planı

Dr. Buęra Karabey
National Technology Officer
Microsoft Turkey

Önümüzdeki üç sene içinde Microsoft Türkiye, Bilişimin gücü ile

- **1 milyon vatandaşıma ulaşacak;**
 - 660.000 öğretmen eğitimde bilişim çözümleri üzerinde eğitilmiş olacak,
 - 300.000 vatandaşıma bilişim okuryazarlık eğitimi verilecek,
 - 40.000 yazılım geliştirici eğitilerek çalışmaya başlayacak.
- **Devletin sayısal dönüşümünde yer alacak;**
 - Vizyon 2023'ye ulaşılmasında bilişim temelli yönetim çözümleri sunacak,
 - 350.000 kamu çalışanı bilişim verimlilik çözümlerinden faydalanacak,
 - Siber saldırılara karşı Türk Devleti ile işbirliği yapılacaktır.
- **Türk ekonomisinin büyümesinde katkı sağlayacak;**
 - Bilişim sektöründe 4 milyar USD'lik büyüme*,
 - 100.000 yeni bilişim sektörü iş imkanı.**

*Microsoft Türkiye büyüme hedefleri ve de ekosistemin her 1 TL karşılığında 13.53 TL kazandığı çerçevesinde

**40.000 yeni yazılım geliştirici ve eko-sistemin büyümesine paralel 60.000 yeni iş imkanı

Türkiye'nin rekabetçiliği

142 ülke arasında 59



Sorunlu noktalar (Dünya Ekonomik Forumu çalışması)

- Fikri Mülkiyet Hakları koruması (108.)
- Yatırım sermayesi mevcudiyeti (82.)
- Bilimsel araştırma kurumları kalitesi(89.)
- İlköğretim kalitesi(100.)

Porter'in Türkiye için yaptığı rekabetçilik çalışması

- Direkt yabancı yatırım kısıtlı,
- Inovasyon kapasitesi tescil olunan patentler ile ölçüldüğünde düşük,
- Fikri Mülkiyet Hakları koruması sorunlu,
- KOBİ'ler için kredi imkanları kısıtlı,
- Kamu/özel işbirliği rekabetçiliği arttırmak için gerekli,



VIZYON 2023

Vizyon 2023

- Türkiye dünyanın en büyük 10 ekonomisi arasında,
- GSYH kişi başı 25.000 USD,
- İhracat 500 Milyar USD,
- 10.000 km yüksek hızlı tren,
- Yurtçapında genişband Internet,
- AR-GE GSYH'nin %3'ü,
- Tüm okullar teknolojiyi kullanıyor olacaklar,
- Tüm kritik altyapılar siber saldırılara mukavim olacak,
- Bilişim okuryazarlığı %83,
- Bilişim sektörü GSYH'nin %8'i.

Ulusal öncelikler ve bizim odağımız...

1. Eđitim

2. Ekonomik gelişme

- İstihdamı arttırmak
- Yerel yazılım ekonomisi
- Inovasyon kapasitesini arttırmak
- Girişimcilik kapasitesini arttırmak
- Doğrudan yabancı yatırımı arttırmak
- İhracat rakamlarını arttırmak

3. Devletin sayısallaşması

4. Ulusal güvenlik

Önümüzdeki üç sene içinde Microsoft Türkiye, Bilişimin gücü ile

- **1 milyon vatandaşıma ulaşacak;**
 - 660.000 öğretmen eğitimde bilişim çözümleri üzerinde eğitilmiş olacak,
 - 300.000 vatandaşıma bilişim okuryazarlık eğitimi verilecek,
 - 40.000 yazılım geliştirici eğitilerek çalışmaya başlayacak.
- **Devletin sayısal dönüşümünde yer alacak;**
 - Vizyon 2023'ye ulaşılmasında bilişim temelli yönetim çözümleri sunacak,
 - 350.000 kamu çalışanı bilişim verimlilik çözümlerinden faydalanacak,
 - Siber saldırılara karşı Türk Devleti ile işbirliği yapılacaktır.
- **Türk ekonomisinin büyümesinde katkı sağlayacak;**
 - Bilişim sektöründe 4 milyar USD'lik büyüme*,
 - 100.000 yeni bilişim sektörü iş imkanı.**

*Microsoft Türkiye büyüme hedefleri ve de ekosistemin her 1 TL karşılığında 13.53 TL kazandığı çerçevesinde

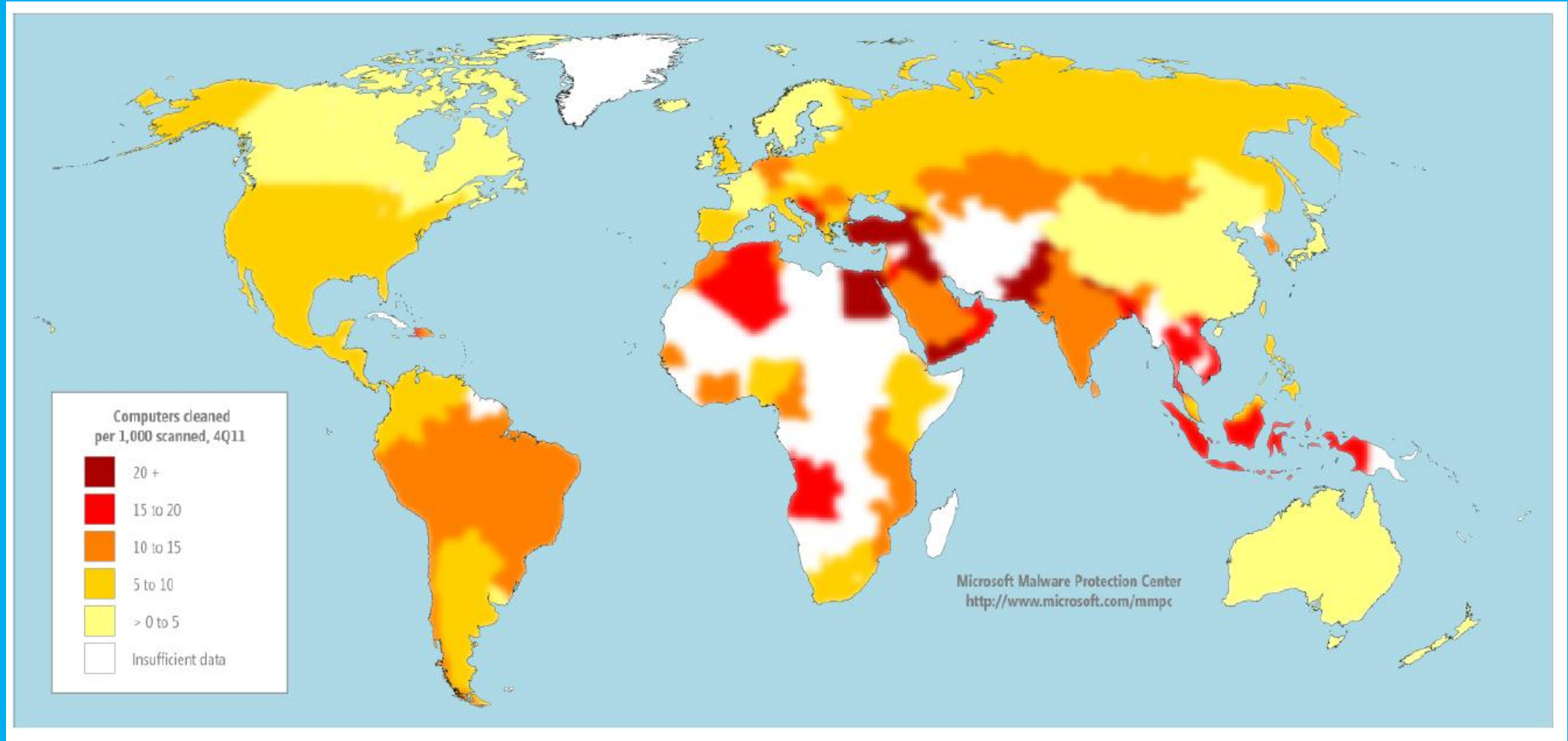
**40.000 yeni yazılım geliştirici ve eko-sistemin büyümesine paralel 60.000 yeni iş imkanı

Türkiye'de Bilgi Güvenliđi

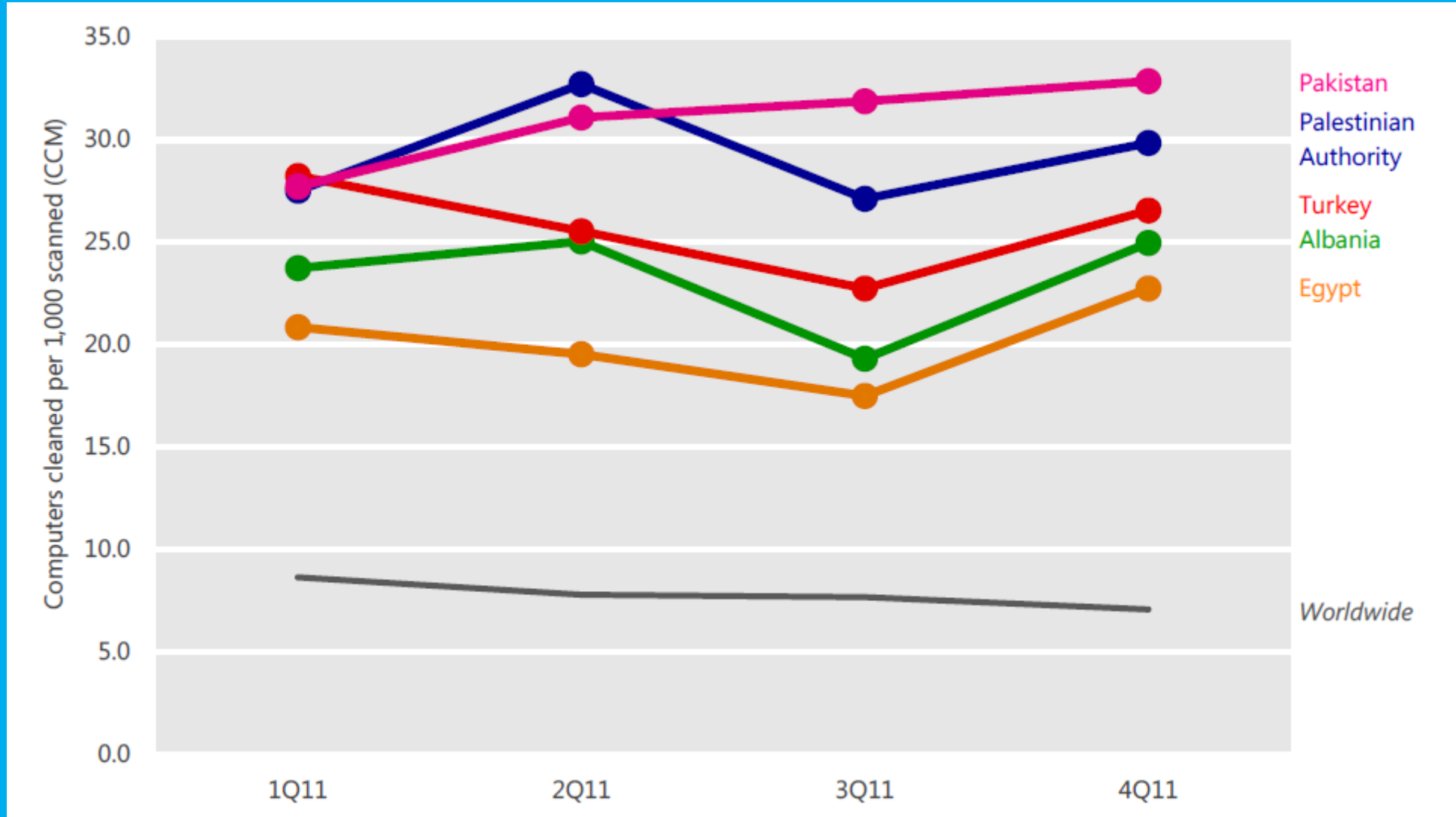
Microsoft Bilgi Güvenliđi Raporu

- Dünya çapında 600 milyon bilgisayardan gelen veriler.
- Sonuçlar 6 ayda bir yayınlanmakta

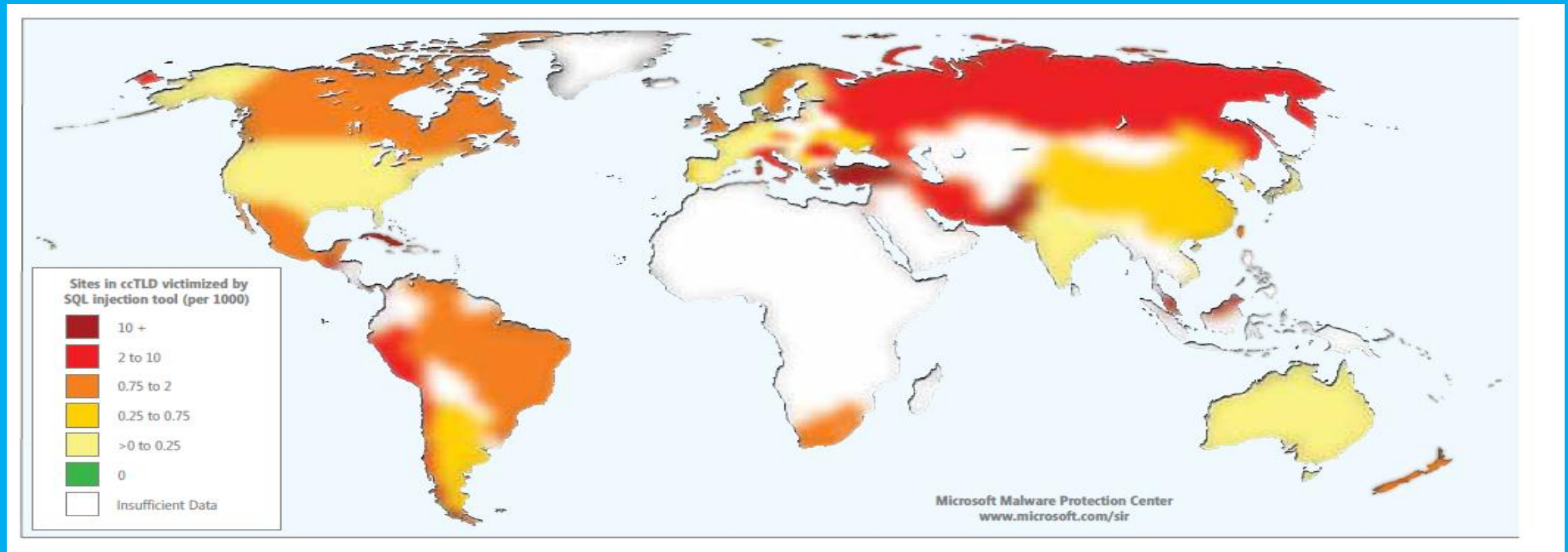
Dünya çapında kötüçöl yazılım enfeksiyon dağılımı – Rapor #12



En yüksek enfeksiyon oranlı 5 ülke (trend)



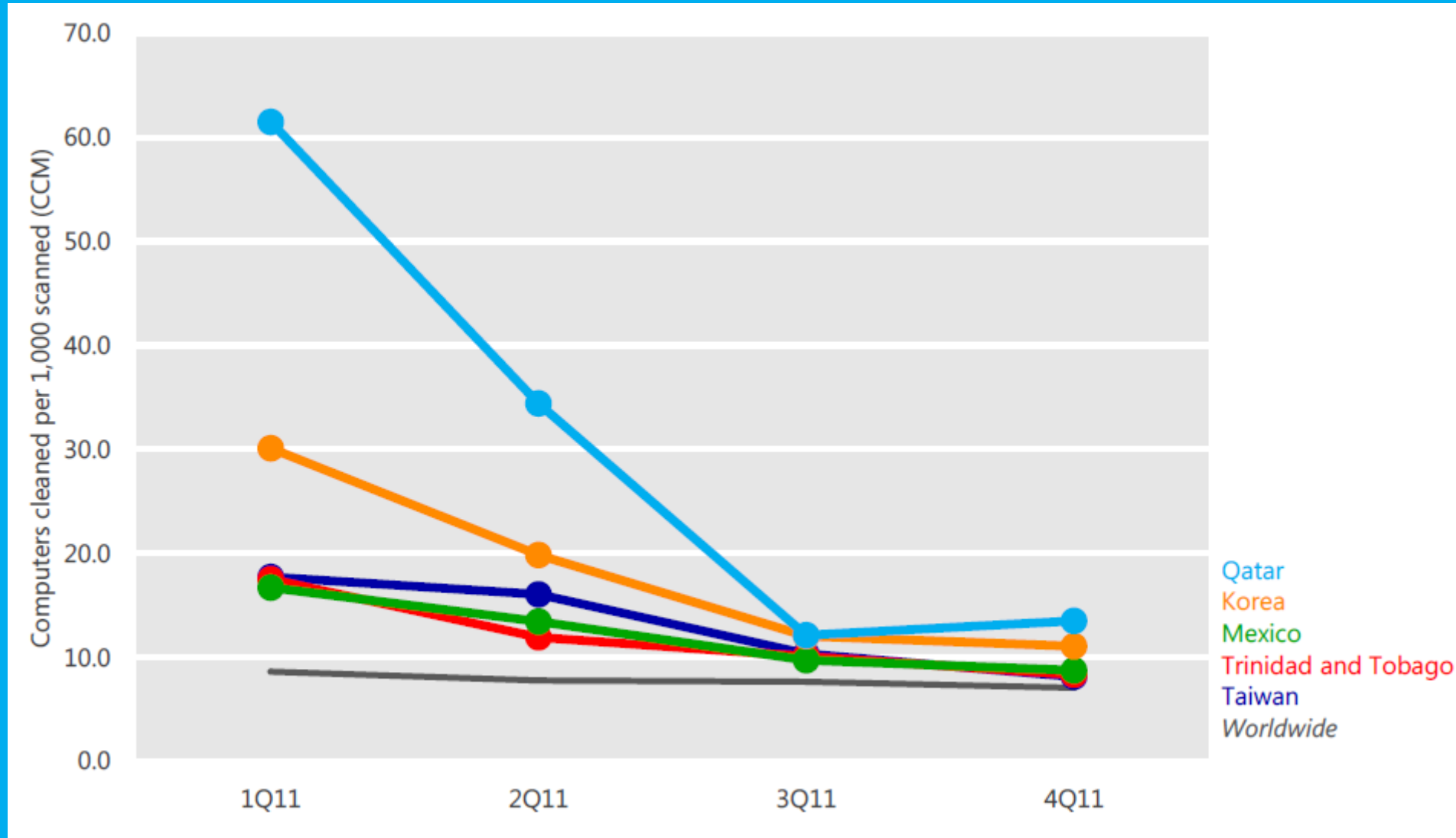
SQL Injection (Rapor #9)



SQL Enjeksiyon saldırılarına açıklık (Rapor #9)

Rank	TLD	Associated with	Victimized pages
1	.tr	Turkey	88,378
2	.com	Commercial entities	43,144
3	.org	Nonprofit organizations	18,331
4	.net	Network infrastructure	5,206
5	.ru	Russia	5,179
6	.it	Italy	3,395
7	.ro	Romania	1,817
8	.uk	United Kingdom	1,812
9	.my	Malaysia	1,773
10	.nl	Netherlands	1,545

En yüksek iyileşme gösteren 5 ülke (Rapor # 12)



Microsoft ve Türkiye'de Bilgi Güvenliđi

- Farkındalık
 - Bilgi Toplumunda Aile Seminerleri
 - Güvenli Internet Macerası oyunu
 - Internet Kurulu ve BTK/TİB ile yakın çalışma
- SCP programı (Tübitak ile)
- GSP programı
- Ulusal Siber Güvenlik Tatbikatı
- Microsoft Security Essentials
- Güvenli Internet ve Çocuklar (PhotoDNA /NCMEC)
- Lisanslı yazılım kullanımı ve Güvenlik

Microsoft[®]