

# Największe zagrożenia dla biznesu w roku 2015

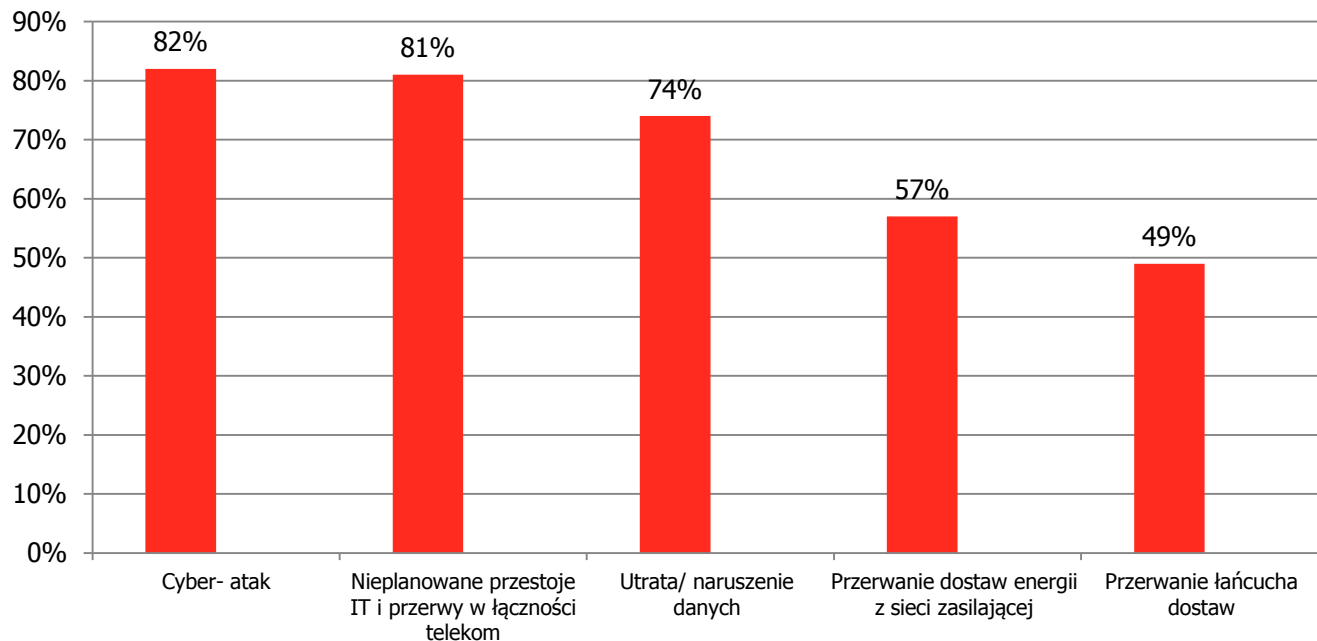
Rafał Śmiłowski\_05.2015



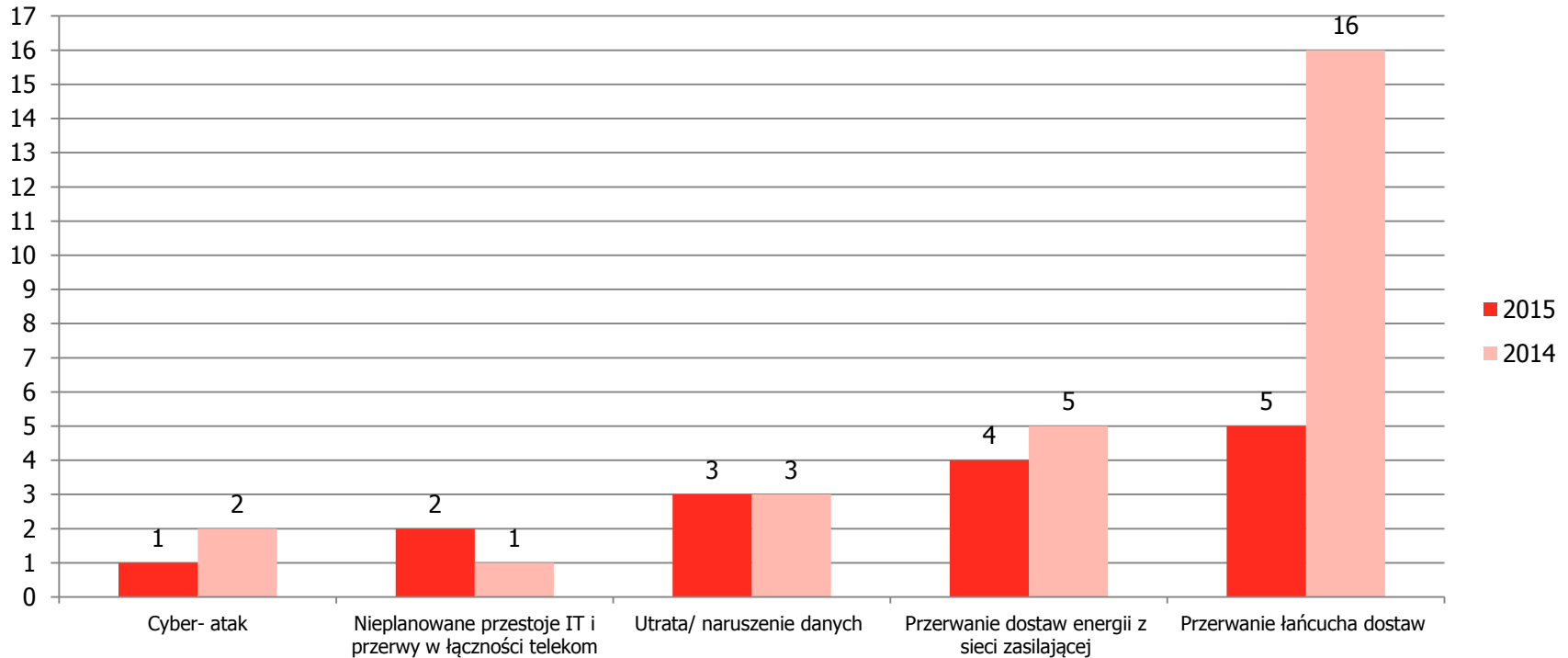
# Wprowadzenie

- Dane zawarte w prezentacji pochodzą z rocznego sprawozdania (tu: Horizon Scan) opublikowanego przez:
  - Business Continuity Institute (BCI),
  - Disaster Recovery Institute (DRI),
  - BSI.
- Raport obejmuje ocenę procedur ciągłości działania wśród 760 organizacji na całym świecie

# Główne zagrożenia dla biznesu w 2015 (Horizon Scan)

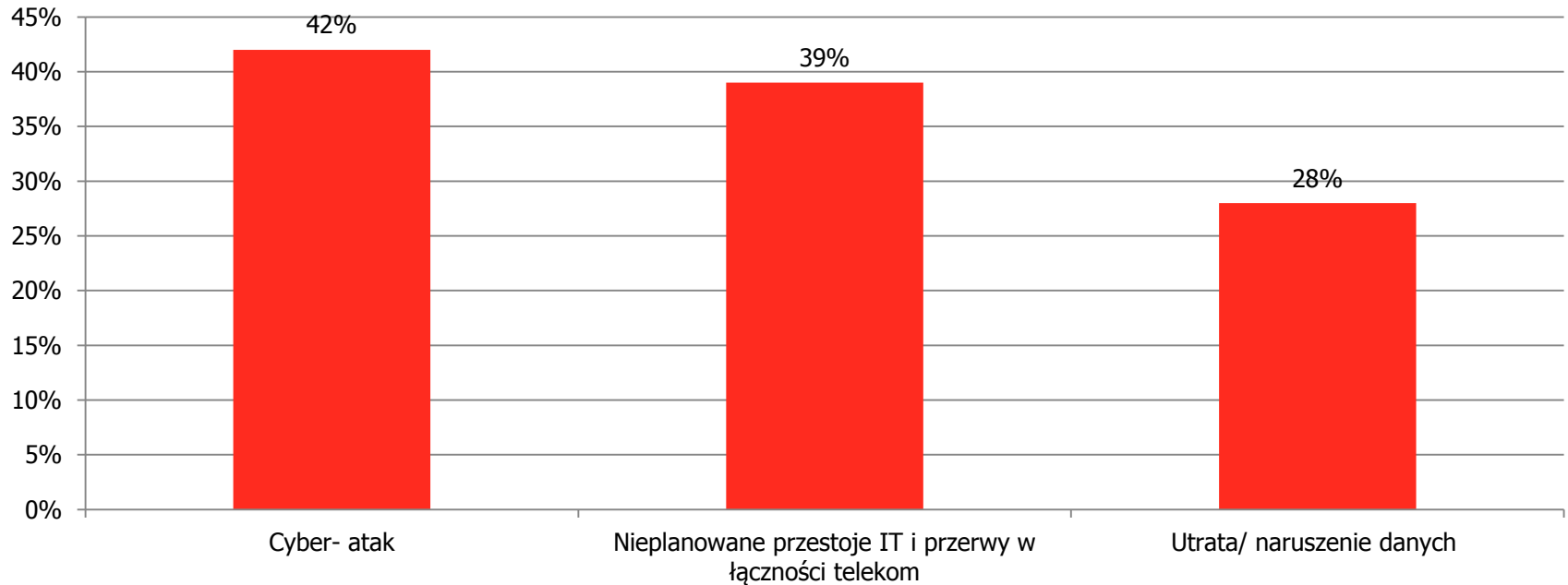


# Zagrożenia 2014-2015 (porównanie)



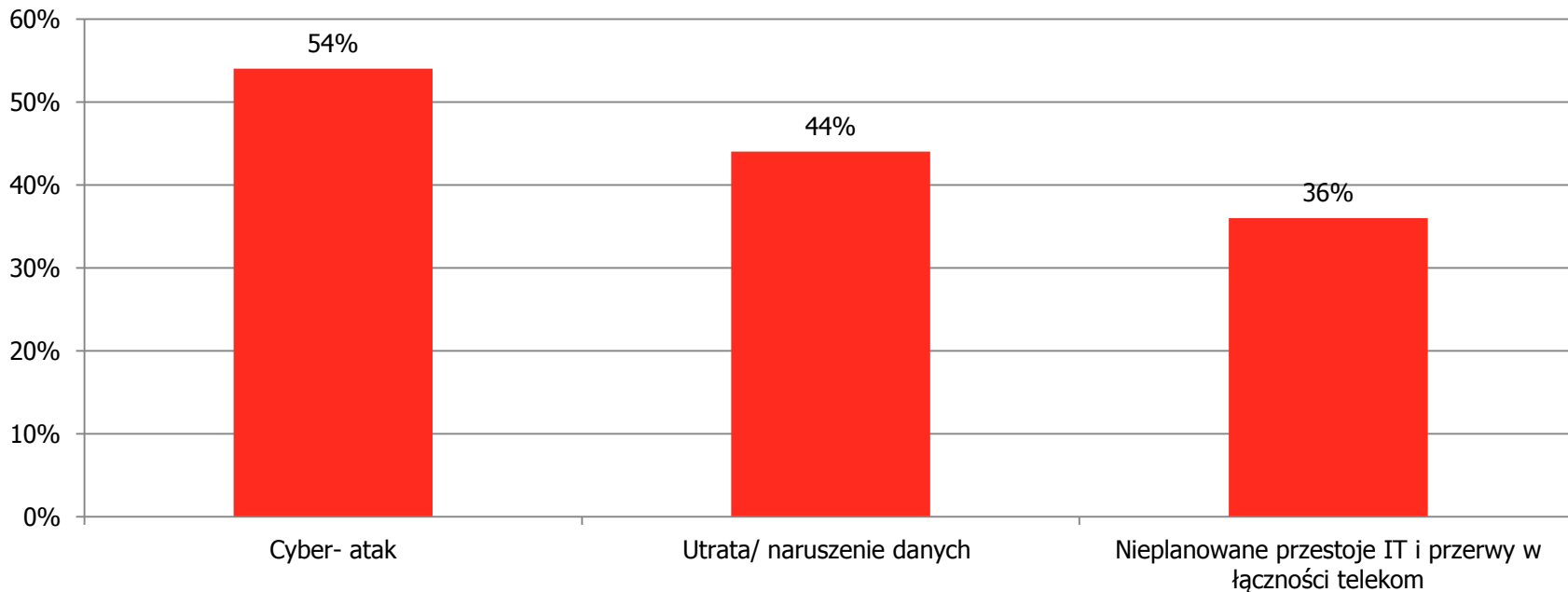
# Główne zagrożenia dla biznesu w 2015

## Europa



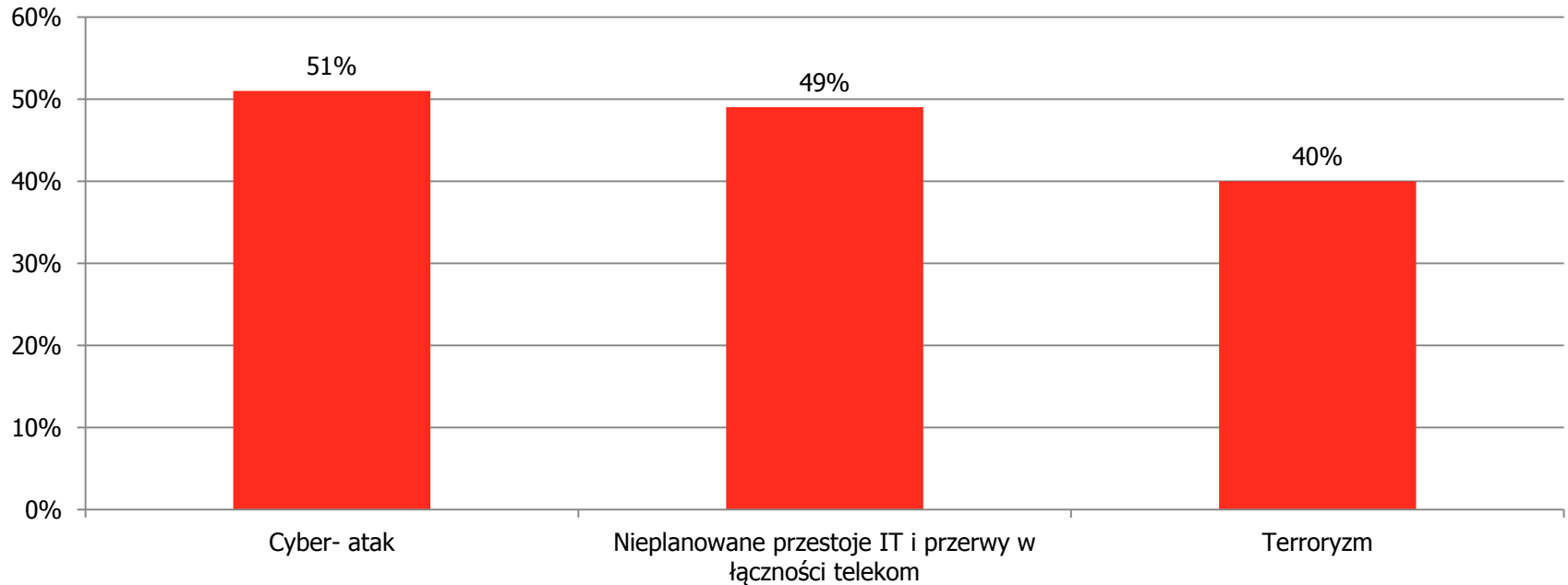
# Główne zagrożenia dla biznesu w 2015

## Ameryka Północna



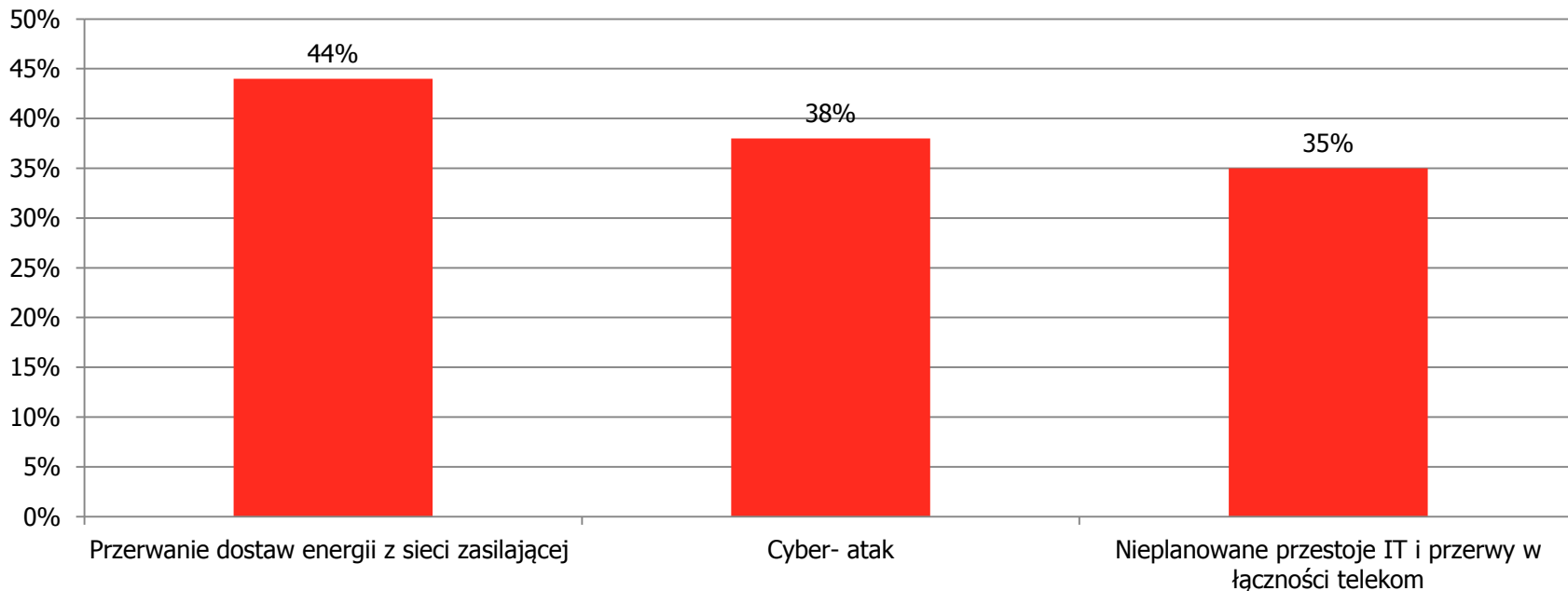
# Główne zagrożenia dla biznesu w 2015

## Azja



# Główne zagrożenia dla biznesu w 2015

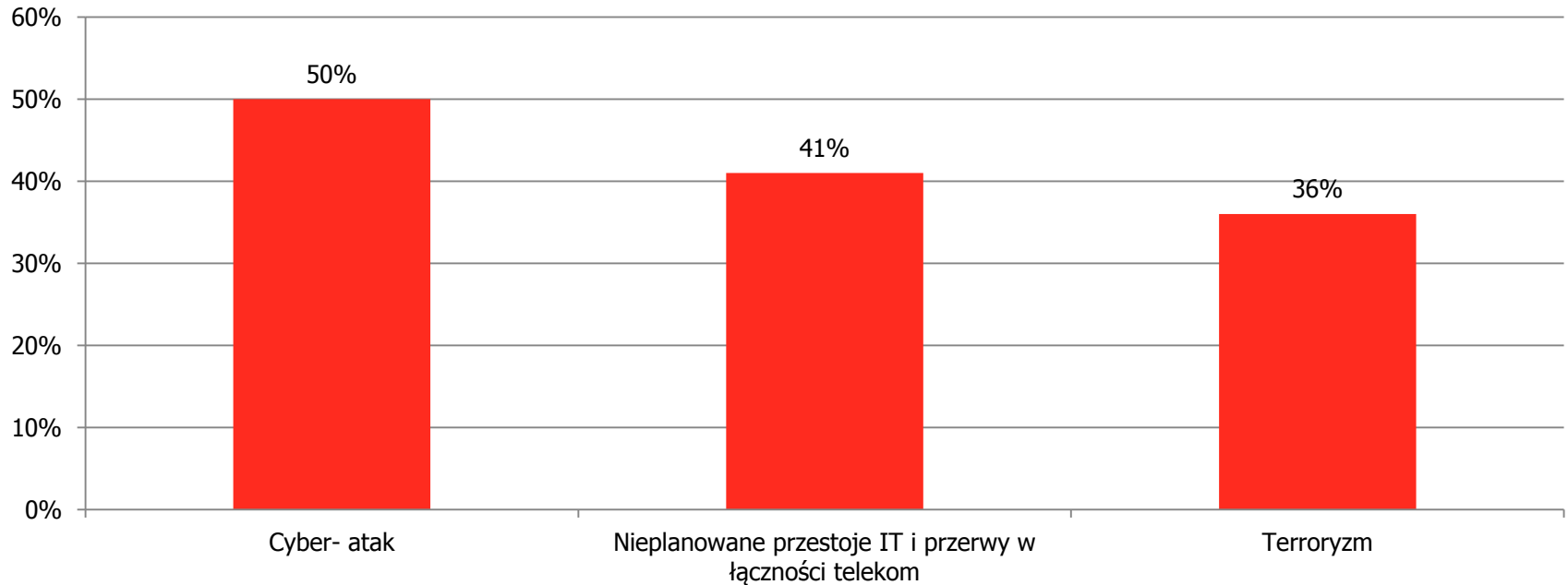
## Ameryka Środkowa i Łacińska





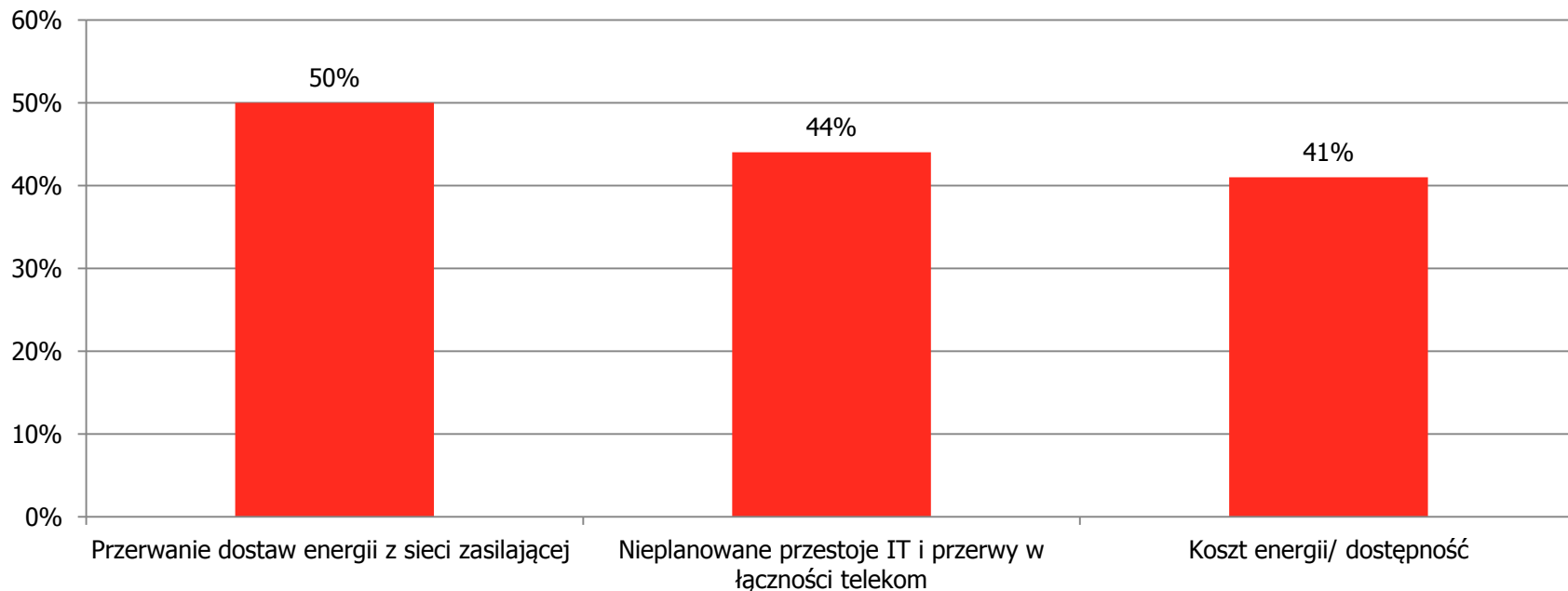
# Główne zagrożenia dla biznesu w 2015

## Bliski Wschód i Ameryka Północna



# Główne zagrożenia dla biznesu w 2015

## Afryka Subsaharyjska/Czarna Afryka



# Cyberataki\_2014

Eksperci z  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\Gamma^*$  podsumowali kończący się rok 2014 pod względem cyber-zagrożeń. Odnotowano:

- Produkty antywirusowe  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\Gamma$  zablokowały **6,2 miliarda** ataków z wykorzystaniem szkodliwego oprogramowania na komputery oraz urządzenia mobilne użytkowników - o jeden miliard więcej niż w 2013 r.
- **38 proc.** komputerów użytkowników było celem co najmniej jednego ataku online na przestrzeni roku.
- **44 proc.** ataków online zneutralizowanych przez produkty firmy  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\Gamma$  zostało przeprowadzonych przy użyciu szkodliwych zasobów zlokalizowanych w Stanach Zjednoczonych (27,5 proc. wszystkich ataków) oraz Niemczech (16,6 proc.). Na trzecim miejscu znalazła się Holandia (13,4 proc.).
- Próby kradzieży pieniędzy za pośrednictwem dostępu online do kont bankowych zostały zablokowane na niemal **2 milionach** komputerów użytkowników.
- Na całym świecie produkty  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\Gamma$  chroniły użytkowników przed średnio **3,9 mln** ataków internetowych dziennie.
- Produkty firmy  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\Gamma$  zablokowały łącznie **3,7 miliona** prób zainfekowania komputerów z systemem OS X firmy Apple.
- W analizowanym roku każdy użytkownik komputera Mac zetknął się średnio z 9 cyber-zagroženiami.
- Rozwiązania  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\Gamma$  zablokowały **1,4 miliona** ataków na urządzenia z systemem Android - czterokrotnie więcej niż w 2013 r.

\* Globalna firma dostarczająca oprogramowanie antywirusowe

# Podsumowanie

- Statystyki pokazują, że 77% cyber-ataków dotyczy sektora MŚP. Aż 64% z nich nie posiada polityki bezpieczeństwa, ani rozbudowanych systemów ochrony lub stosują rozwiązania, które są przestarzałe i nieskuteczne. Często wynika to z nieświadomości – przedsiębiorcy nie zdają sobie sprawy z zagrożeń, uważają, że nie posiadają cennych dla hakerów informacji, więc cyber-atak im nie grozi.
- Pomimo rosnących obaw na temat odporności analizowanych firm, raport wskazuje szokujący spadek (1/5 firm tj. 21%) stosowania analizy trendów przez praktyków ciągłości działania oraz braku inwestowania w budowanie odporności i w ochronę własnego biznesu. Podobny odsetek (22%), nie deklaruje przeprowadzania analizy trendów w ogóle, co sprawia, że pojawiają się tzw. „martwe pola” organizacji (tykające bomby).
- Szyfrowanie połączeń, monitoring stanu sieci i potencjalnych zagrożeń, wprowadzenie systemu BCM (np: wg. ISO 22301) a także polityka bezpieczeństwa i edukacja pracowników – to wszystko zapewni przedsiębiorcom dostateczną ochronę przed cyber-atakiem i pozwoli czerpać korzyści z nowych rozwiązań IT.

**bsi.**

...making excellence a habit.<sup>™</sup>