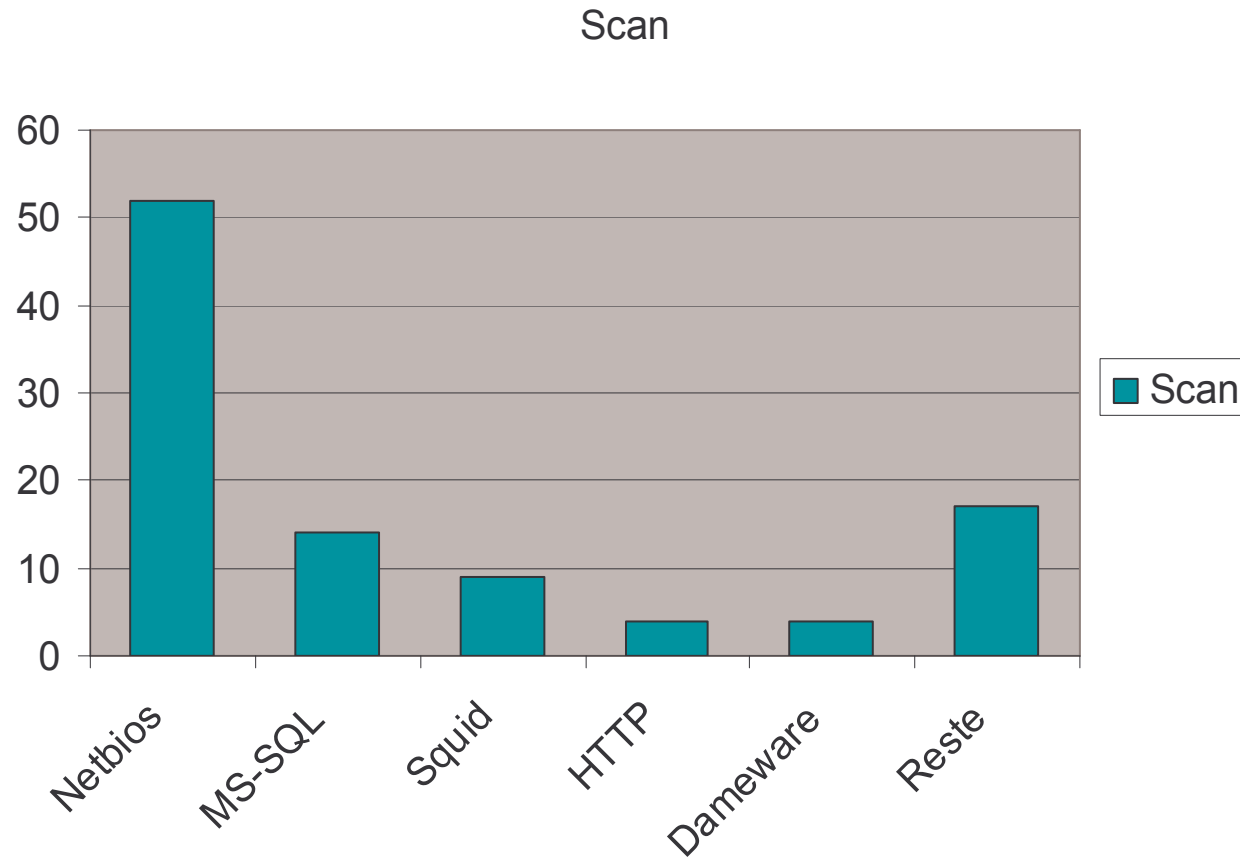




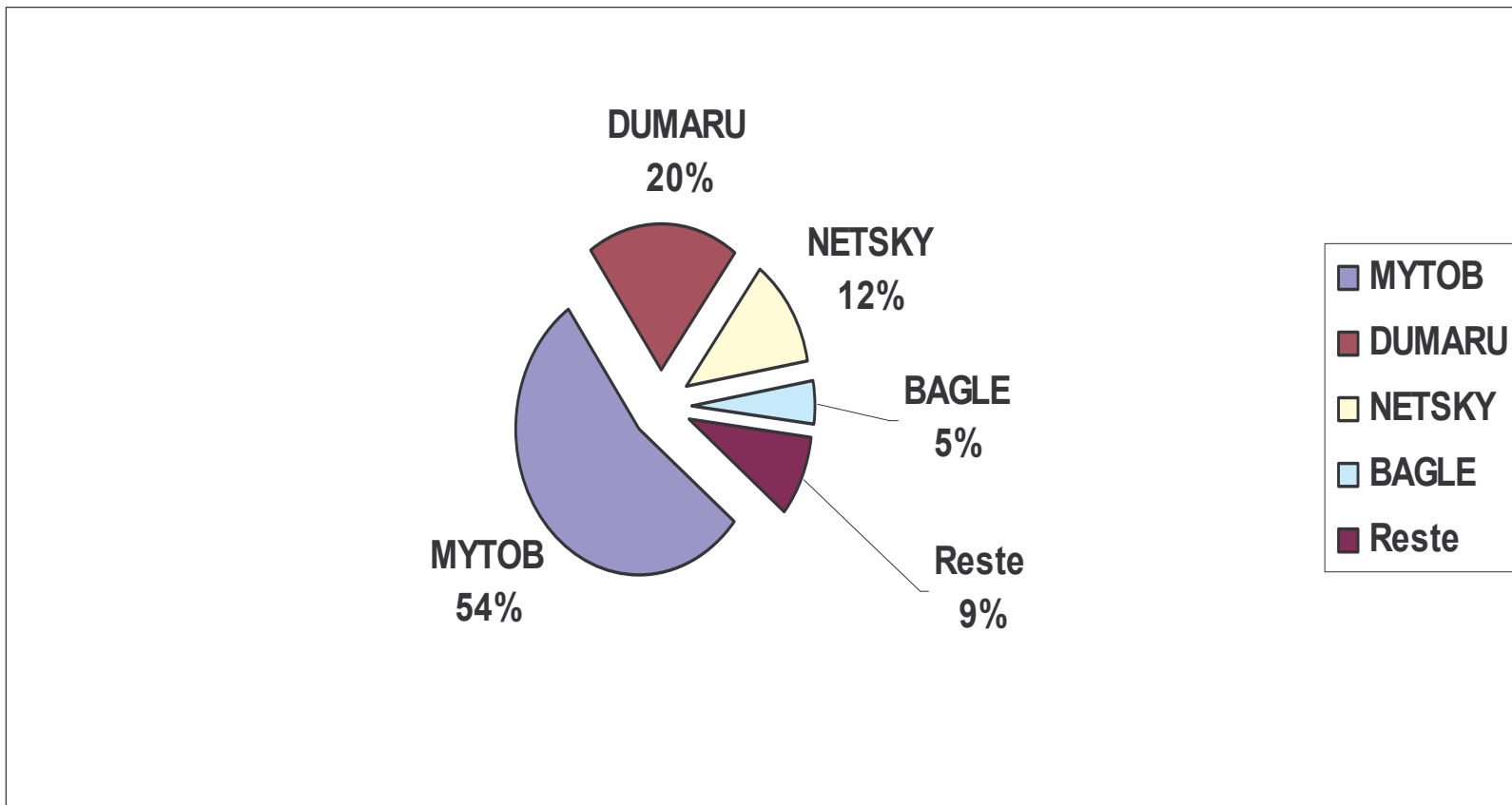
# Tour d 'horizon

- Statistiques
- Actualités
  - Petit regard en arrière

# Top des scans : Septembre 2005



# Statistiques Septembre: virus



## Statistiques Septembre: virus

- 4669 virus
- 19 familles
- 104 variantes
  - 57 variantes pour MYTOB (sur + de 200)
  - 17 Netsky
  - 8 Bagle



# Les scans SSH

- Utilisation du brute force.
- Des tentatives répétées
- 5 outils de détection
  - banfromlog
  - ssh-faker
  - breakinguard
  - daemon-shield
  - ssh-filter

# Actualités

- La sécurité informatique se regarde
  - MISC : Les limites de la sécurité
    - test anti-viral "hors norme"
  - Marcus J. Ranum
    - Les 6 idées les plus stupides en sécurité
  - Les bonnes "mesures" de la sécurité
  - Les banques abandonnent le SSL



# MISC: les limites de la sécurité

- Protocoles de plus en plus encapsulés
  - Les firewalls sont inutiles (Jericho Forum <http://www.opengroup.org/jericho/>)
- Les anti-virus sont-ils efficaces ?
  - les acteurs majeurs sont absents du top 5



# Marcus J. Ranum

- Les 6 idées les plus stupides en sécurité
- <http://www.ranum.com>
  - Permettre par défaut (firewall, réseau, système)
  - Lister les dangers (virus, spyware, sign.)
  - Tester et corriger (sécurité par conception)
  - Hacker c'est cool
  - Eduquer les utilisateurs (voir tester et corriger)
  - L'action est meilleure que l'inaction





# 10 bonnes mesures de sécurité

- A few Good Metrics, by Scott Berinato
- <http://cio-asia.com>
- Comment repérer les indicateurs ?
- Comment éviter les malentendus de présentation ?
- Comment présenter graphiquement l'état de la sécurité ?

# Les banques arrêtent le SSL

- Certaines banques américaines
- Pour des raisons de performances
- Mot de passe codé par du javascript.
- Quid des explications aux utilisateurs ? le fameux petit cadenas.
- Quid de l'authentification du site ?
- Propagation du phénomène ?



# Journée sécurité Informatique

- 29 Septembre 2005 (toute la journée)
  - Domaine assez large
  - Programme : <http://www.irit.fr/programme-29-09-05.pdf>
  - <http://www.irit.fr/>
  - Inscription autorisée jusqu'au 27 septembre (demain !!!)