

インターネットの幸せの  
ために  
フィルタリングしよう

水越一郎

[ichiro@ocn.ad.jp](mailto:ichiro@ocn.ad.jp)

# フィルタリングいろいろ

- メール
- Webコンテンツ
- 経路情報
- パケット
  - アドレス
  - ポート

今回はパケットフィルタリングです

# 今回の話題 予習・復習

- 対象はパケットのアドレスやポート
- “to Filter or not to Filter”@Janog13は

緊急対応時の話

<http://www.janog.gr.jp/meeting/janog13/abstract.html#01300950>

- 今回は、

常日頃から設定するフィルタの話

- 参考RFC

- RFC3704 (<-2827<-2267)

# パケットフィルタリング

ユーザ



Ingress Filter

入ってくる  
パケットを  
フィルタ

Internet



Egress Filter

出て行く  
パケットを  
フィルタ

# 今回のパネルテーマ

アドレス:

方向	対象	方法	フィルタリングする理由
Ingress	発信元	割当アドレスのみ許可	成りすましの防止
Egress	発信元	Private等	攻撃を受けにくい、 無駄なパケットの減少
Ingress	あて先	Private等	無駄なパケットの減少

ポート:

代表例:TCP/Port 25

目的:Spam軽減