



Internet Initiative Japan Inc.

# JEAGの創設について

-Japan E-mail Anti-Abuse Group-

株式会社インターネットイニシアティブ

三膳孝通

#### 背景

#### 「このままでは誰も電子メールを使わなくなる。」

- ◆ 昨今のスパム等迷惑メールの急激な増加に対し、事業者・利用者両方での対応が急務となっている。
- ◆米国では深刻な状況に対し、積極的な対応を取り始めている。
- ◆事業者/ISP各社単独での対策では、十分な対応を行える 状況ではなくなってきた。

◆関係各社が協力・連携することで、具体的な成果をあげていけるのではないだろうか。

### 当初の目標

- ◆統一的な方向性の模索・実施
  - ■対策ポリシーの検討・作成を目指す。
- ◆対策技術導入についての共同作業実施
  - 対策技術の速やかな導入を目指す。
- ◆利用者・サービス提供者双方への啓蒙活動
  - 対策の重要性等につき理解を求める。

- ◈総会
  - ■メンバー全体での意識合わせの場
  - 隔月で実施予定
- ◆ オープンなミーティング
  - 参加の呼び掛け及び啓蒙活動の場
  - 数ヶ月毎に実施予定
- Sub Working Group
  - テーマ毎に具体的な内容について議論
  - 随時開催予定

# Sub Working Group

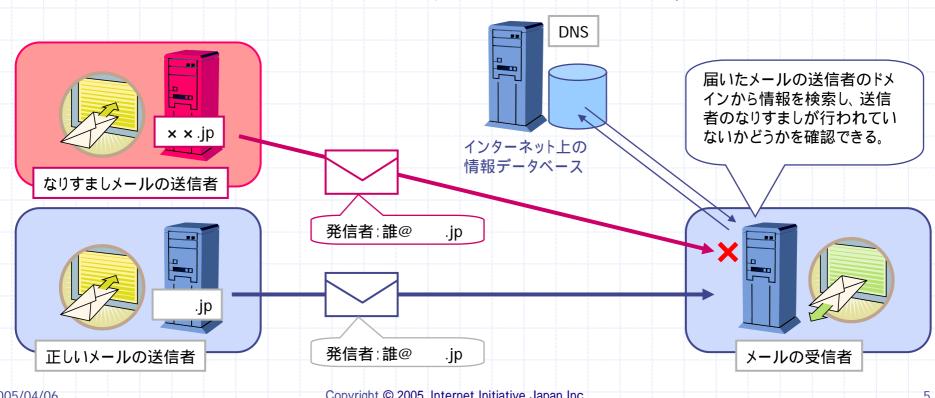
- ◆ 当初より4つのSub WGを立ち上げる
  - 送信ドメイン認証
  - Outbound Port 25 Blocking
  - 迷惑メール対策啓蒙
  - 携帯電話宛迷惑メール対策
- ◆先進的に導入している事業者などが蓄積した情報を、他 事業者にも公開していく形で情報を共有する。

## 送信ドメイン認証

◆送信ドメイン認証技術の適用~拡大についての議論・検 討を行う。

#### 送信ドメイン認証技術

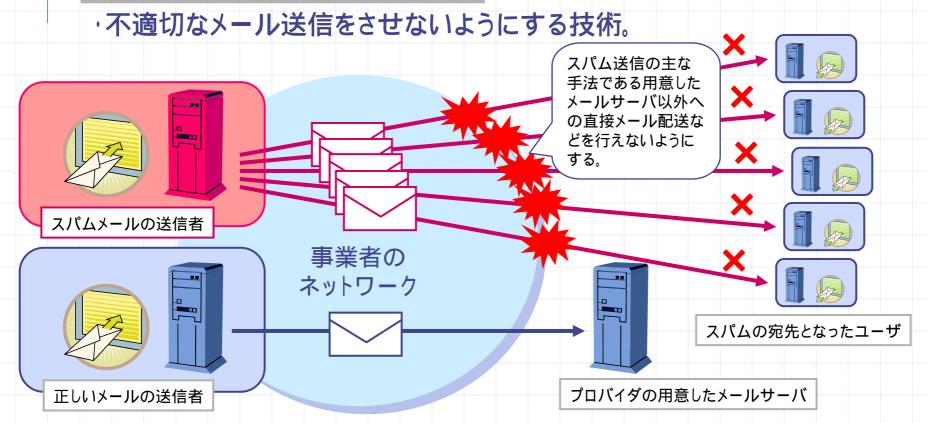
・メールの送信者が正しいかどうかを確認できる技術。



# Outbound Port 25 Blocking

◆ Outbound Port 25 (OP25) Blocking 導入についての課題・問題点抽出~ロードマップ等の議論・検討を行う。





## 迷惑メール対策啓蒙

◆インターネット利用者・サービス事業者両者への迷惑メール対策の啓蒙活動について議論を行う。

#### 個人ユーザ

- 迷惑メールを受け取らないようにするには?
- •迷惑メールを受け取った場合、どうするのが良い?
- どうやって使えば 安全に使えるの?
- 迷惑メールの踏 み台にならないようにするには?

#### 企業ユーザ

- ・迷惑メールと思 われないメールを 出すには?
- ・迷惑メールをユーザまで届けないようにするには?
- •迷惑メールを出していると連絡を受けた場合には?
- 迷惑メール対策 のサービスにはど ういうのがある?

#### 事業者/ISP

- 迷惑メールを送らせないようにするには?
- ・迷惑メールを受け取らないようなサービスは?
- ・迷惑メールと思 われないメールを 出すには?
- •迷惑メールを出していると連絡を受けた場合には?

## 携帯電話宛迷惑メール対策

◆携帯電話宛の迷惑メールについて,最適な対策の検討お よび実施について議論を行う。

ユーザから迷惑メール を送らせないようにする ための対策

インターネットや他の携帯 電話事業者に迷惑メール を送らないようにするため の対策

他の携帯電話事業者 宛の迷惑メールを受け 取らないようにするた めの対策

携帯電話事業者 ネットワーク



携帯電話事業者 ネットワーク

インターネット事業者 ネットワーク

ユーザに迷惑メールを 届けないようにするため の対策

> インターネットからの迷惑 メールを受け取らないよう にするための対策

携帯電話に迷惑メールを 送らないようにするため の対策

携带電話事業者 ネットワーク

### まとめ

- ◆迷惑メールの対策は、インターネットプロバイダだけではなく、携帯電話事業者やそれぞれの利用者がいっしょになって対策を講じる必要がある。
- ◆JEAGは、日本での本格的な迷惑メール対策を行うための 組織として積極的な活動を展開する。
- ◆実現可能な具体策を参加メンバーで実施していくとともに、 他の事業者/ISPにも対策を呼び掛けていく。
- ◆迷惑メール対策が施された環境におけるメールの使い方について、個人ユーザや企業等に啓蒙を行っていく。
- ◆電子メール環境への信頼を再び確立する。