



JANOG16 Meeting

JPNIC WHOISにおける 個人情報保護法対応

社団法人日本ネットワークインフォメーションセンター
IP事業部 サトウススム

maem1

スライド 1

maem1

スライドマスタだと思うけど、2003になってるよ。
前村 昌紀, 2004/01/05

個人情報保護法対応の概要

個人情報保護法
対応で
JPNICが
やったこと

- 規則・ポリシーの整備
- WHOISの情報項目変更
- 申請手続き等の変更

WHOISで割り当て先組織・ユーザの連絡先情報を公開すること自体は直接法律に触れるわけではない。
情報の管理を法律に則って行うことが求められる。

規則・ポリシーの整備

- 「JPNICのIPアドレス割当管理業務における情報の取り扱い等に関する規則」
 - 個人情報に限らず登録情報全体の取扱いを明記
 - JPRSとの担当者情報の共同利用についても明記

WHOIS情報の公開はこれまでも割り当て規則等に明記しており、それを前提にアドレスの割り当てを行っていた。

そのため **再度情報公開への同意取得を不要**とする立場を取った。

WHOISの変更内容

<p>項目名の変更 [運用責任者] [管理者連絡窓口]</p>	<p>割り当て組織以外でも代行可能なため</p>
<p>「担当グループ情報」の追加</p>	<p>個人以外でも連絡先として登録可能にするため</p>
<p>情報名の変更 「Personal Information:[個人情報]」 「Contact Information:[担当者情報]」</p>	<p>情報内容を正確に表す名称にするため</p>
<p>[通知アドレス]を非表示 (担当者情報を除く)</p>	<p>不要なメールアドレスを表示しないようにするため (SPAM利用防止)</p>
<p>[最終更新]のメールアドレスを非表示 (担当者情報、担当グループ情報を除く)</p>	

WHOISの表示例

```

Network Information:[ネットワーク情報]
a. [IPネットワークアドレス] 202.12.30.0/23
b. [ネットワーク名]          JP-NET
f. [組織名]                  日本ネットワークインフォメーションセンター
g. [Organization]           Japan Network Information Center
h. [郵便番号]
I. [住所]
j. [Address]
m. [管理者連絡窓口]        XX1234JP
n. [技術連絡担当者]        JP99999999
p. [ネームサーバ]          xx.nic.ad.jp
y. [通知アドレス]
[割当年月日]                2005/1/1
[返却年月日]                2005/4/1
[最終更新]                  2005/1/24 12:01:33(JST)

上位情報
-----
日本ネットワークインフォメーションセンター (Japan Network Information Center)
[割り振り]                  202.12.30.0/20

下位情報
-----
該当するデータがありません。
    
```

[運用責任者]
から変更

担当グループハンドル
(担当グループ情報とリンク)

アドレス非表示

アドレス非表示

当該アドレスを
含む割り振り
ブロック情報

申請手続きの変更

	変更前	変更後
担当者情報の更新権限を制限	誰でも更新可能	資源管理のID/PWを持つ人
第三者からの開示請求の制限	担当者情報以外は第三者からの請求も受付け	ネットワーク情報とAS情報も <u>情報主体</u> のみに制限
担当者情報の削除の明確化	なし	本人および指定事業者からの削除申請を受付

その他の対応

- 「JPNIC個人情報保護方針」の改定
 - 法律に従った記述・表現に変更

- 内規として「個人情報保護規程」を設ける
 - 「個人情報管理責任者」「個人情報管理者」を任命
 - 職員・スタッフの情報の取り扱いなどを定める

あとは、

法律の運用状況を見ながら 適宜対応

今後の課題

WHOISによる情報公開そのものについて検討が必要

- 世の中の的には情報は隠す方向に進んでいる
- WHOISで公開しているメールアドレスがSPAMの標的にされる



WHOISへの登録を拒むユーザが増加する可能性も

割り当て情報の
非公開

化？

指定事業者の
負荷増大

個人 / 法人
で分ける？



判断基準

連絡先を別の
形式に？



????

