

WHOISにおける情報公開について

2000年4月27日

JPNIC 事務局

WHOIS

- ・ ドメイン名の登録やIPアドレスの割り当てに関する情報を公開しているサービス
- ・ ネットワーク運用上のトラブルをユーザが自律的に解決できる情報を提供
 - サービス障害発生時等の連絡先情報の提供
- ・ リソース(ドメイン名、IPアドレス)の登録・割り当て状況の公開
 - JPNICの業務が公平に行われていることの担保
 - 未登録ドメイン名の検索

社会情勢の変化

- ・ 世界的に個人情報公開を規制する動き
 - OECD「プライバシー保護と個人データの国際流通についての理事勧告」
 - EU「個人データ処理に係る個人の保護及び当該データの移動に関する欧州会議及び理事会の指令」
 - 日本「行政機関の保有する電子計算機処理に係る個人情報の保護に関する法律」
 - 日本「我が国における個人情報保護システムのあり方について」

情報公開による問題

- ・ 安価な専用線サービス、ドメイン名取得サービス等の提供による個人ユーザの増加
 - ダイレクトメール、SPAM、いたずら電話
 - 物理的な身辺の危険性

これまでの対応

・ 原則公開

- 登録情報は基本的にWHOISですべて公開
- 技術連絡担当者はネットワーク上で重要な連絡先であるので完全公開
- ただし、個人情報の住所、電話番号については、非公開要求を個別に審査し、非公開

新ポリシーの作成

- ・ 1998年から DBPI-TF (データベース公開問題検討タスクフォース) を設置して議論
- ・ 原則公開、という姿勢の見直し
 - WHOISの目的を明確にし、目的を達成するために必要な情報のみを公開
 - 情報保護、特に個人情報に配慮する
- ・ ポリシ、WHOIS利用規定の明文化

情報公開ポリシーの骨子

- ・ 申請・届出のために必要な情報を公開する。
- ・ インターネット上での自律的なトラブル解決のために必要な情報を、公開・開示する。
- ・ リソース割り当てが、規則に定められた通り行われているかを示すために、割り当ての情報を開示する。
- ・ 登録データの確認・更新のために、リソースの所有者に対して登録されているデータを公開・開示する。

WHOIS出力変更点(1)

- ・ ドメイン情報の非公開項目
 - 登記年月日、登記地住所、代表者・副代表者名、郵便番号、住所
 - 使用IPネットワークは削除項目
- ・ ネットワーク情報の非公開項目
 - 郵便番号、住所

WHOIS出力変更点(2)

- ・ 担当者情報(個人情報)の非公開項目
 - 登録担当者の住所・電話番号・FAX番号
 - 技術連絡担当者は全項目公開
 - ・ いずれかの情報の技術連絡担当者になっている場合は全項目公開
 - NICハンドルは削除項目

- ・ 今回非公開となる項目は項目名のみ出力となる
 - 変更申請書式を従来どおりとするため



ドメイン情報 (QO ドメイン)

Domain Information: [ドメイン情報]

a. [ドメイン名]	XABCX.CO.JP	
e. [そしきめい]	ざびっくすかぶしきがいしゃ	
f. [組織名]	ザビックス株式会社	
g. [Organization]	XABCX Inc.	
h. [郵便番号]	123-4567	
i. [住所]	東京都千代田区	開示請求が必要
j. [Address]	Chiyoda-ku, Tokyo, Japan	
k. [組織種別]	株式会社	
l. [Organization Type]	Company	
q. [登記年月日]	2000/1/1	開示請求が必要
r. [登記地住所]	東京都文京区	
m. [登録担当者]	XX001JP	
n. [技術連絡担当者]	XX002JP	
p. [ネームサーバ]	ns1.xabcx.co.jp	
s. [使用IPネットワーク]	YYY.YYY.YYY.YYY	削除
y. [通知アドレス]	admin@xabcx.co.jp	
[状態]	Connected	
[登録年月日]	19XX/0X/0X	
[接続年月日]	19XX/0X/0X	
[最終更新]	19XX/XX/XX 12:34:55 (JST)	
	admin@xabcx.co.jp	

ドメイン情報 (QO ドメイン)

Domain Information: [ドメイン情報]

a. [ドメイン名] XABCX.CO.JP
 e. [そしきめい] ざびっくすかぶしきがいしゃ
 f. [組織名] ザビックス株式会社
 g. [Organization] XABCX Inc.

h. [郵便番号]

i. [住所]

j. [Address]

k. [組織種別]

l. [Organization Type]

q. [登記年月日]

r. [登記地住所]

m. [登録担当者]

n. [技術連絡担当者]

p. [ネームサーバ]

y. [通知アドレス]

[状態]

[登録年月日]

[接続年月日]

[最終更新]

株式会社

Company

XX001JP

XX002JP

ns1.xabcx.co.jp

admin@xabcx.co.jp

Connected

19XX/0X/0X

19XX/0X/0X

19XX/XX/XX 12:34:55 (JST)

admin@xabcx.co.jp

開示請求が必要

開示請求が必要

ドメイン情報 (NE ドメイン)

Domain Information: [ドメイン情報]

a. [ドメイン名]	XABCX.NE.JP	
b. [ねっとわーくさーびすめい]	こみゆにけーしょんさーびす	
c. [ネットワークサービス名]	コミュニケーションサービス	
d. [Network Service Name]	Communication Service	
h. [郵便番号]	123-4567	
i. [住所]	東京都千代田区	開示請求が必要
j. [Address]	Chiyoda-ku, Tokyo, Japan	
k. [組織種別]	ネットワークサービス	
l. [Organization Type]	Network Service	
o. [サービス提供者名]	ザビックス株式会社	開示請求が必要
m. [登録担当者]	XX001JP	
n. [技術連絡担当者]	XX002JP	
p. [ネームサーバ]	ns1.xabcx.ne.jp	
s. [使用IPネットワーク]	YYY.YYY.YYY.YYY	削除
y. [通知アドレス]	admin@xabcx.ne.jp	
[状態]	Connected	
[登録年月日]	19XX/0X/0X	
[接続年月日]	19XX/0X/0X	
[最終更新]	19XX/XX/XX 12:34:55 (JST)	
	admin@xabcx.ne.jp	



ドメイン情報 (NE ドメイン)

Domain Information: [ドメイン情報]

- a. [ドメイン名] XABCX.NE.JP
- b. [ねっとわーくさーびすめい] こみゆにけーしょんさーびす
- c. [ネットワークサービス名] コミュニケーションサービス
- d. [Network Service Name] Communication Service

- h. [郵便番号]
- i. [住所]

開示請求が必要

- j. [Address]
- k. [組織種別]
- l. [Organization Type]

ネットワークサービス
Network Service

開示請求が必要

- o. [サービス提供者名]
- m. [登録担当者]
- n. [技術連絡担当者]
- p. [ネームサーバ]
- y. [通知アドレス]

XX001JP
 XX002JP
 ns1.xabcx.ne.jp
 admin@xabcx.ne.jp
 Connected
 19XX/0X/0X
 19XX/0X/0X
 19XX/XX/XX 12:34:55 (JST)
 admin@xabcx.ne.jp

- [状態]
- [登録年月日]
- [接続年月日]
- [最終更新]

ドメイン情報 (GR ドメイン)

Domain Information: [ドメイン情報]

a. [ドメイン名]	XABCX.GR.JP	
e. [そしきめい]	ざびっくすぐるーぷ	
f. [組織名]	ザビックスグループ	
g. [Organization]	XABCX Group	
h. [郵便番号]	123-4567	
i. [住所]	東京都千代田区	開示請求が必要
j. [Address]	Chiyoda-ku, Tokyo, Japan	
k. [組織種別]	任意団体	
l. [Organization Type]	group	
w. [代表者名]	山田太郎	開示請求が必要
x. [副代表者名]	山田花子	
m. [登録担当者]	XX001JP	
n. [技術連絡担当者]	XX002JP	
p. [ネームサーバ]	ns1.xabcx.gr.jp	
s. [使用IPネットワーク]	YYY.YYY.YYY.YYY	削除
y. [通知アドレス]	admin@xabcx.gr.jp	
[状態]	Connected	
[登録年月日]	19XX/0X/0X	
[接続年月日]	19XX/0X/0X	
[最終更新]	19XX/XX/XX 12:34:55 (JST)	
	admin@xabcx.gr.jp	



ドメイン情報 (GR ドメイン)

Domain Information: [ドメイン情報]

a. [ドメイン名] XABCX.GR.JP
e. [そしきめい] ざびっくすぐるーぷ
f. [組織名] ザビックスグループ
g. [Organization] XABCX Group

h. [郵便番号]

i. [住所]

j. [Address]

k. [組織種別]

l. [Organization Type]

w. [代表者名]

x. [副代表者名]

m. [登録担当者]

n. [技術連絡担当者]

p. [ネームサーバ]

y. [通知アドレス]

[状態]

[登録年月日]

[接続年月日]

[最終更新]

任意団体
group

開示請求が必要

開示請求が必要

XX001JP

XX002JP

ns1.xabcx.gr.jp

admin@xabcx.gr.jp

Connected

19XX/0X/0X

19XX/0X/0X

19XX/XX/XX 12:34:55 (JST)

admin@xabcx.gr.jp

ネットワーク情報

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	
b. [ネットワーク名]	JPNICNET	
f. [組織名]	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	
g. [Organization]	Japan Network Information Center	
h. [郵便番号]	101-0052	
i. [住所]	東京都千代田区神田小川町1-2 風雲堂ビル	
j. [Address]	Fuundo Bldg. 3F, 1-2 Kanda-Ogawamachi Chiyoda-ku, Tokyo 101-0052, Japan	
m. [運用責任者]	NM050JP	開示請求が必要
n. [技術連絡担当者]	YM057JP	
n. [技術連絡担当者]	IK001JP	
n. [技術連絡担当者]	KM1226JP	
p. [ネームサーバ]	ns1.nic.ad.jp	
p. [ネームサーバ]	ns2.nic.ad.jp	
y. [通知アドレス]	secretariat@nic.ad.jp	
[割当年月日]	1995/11/17	
[返却年月日]		
[最終更新]	1998/06/26 23:12:01 (JST)	
	yasuhiro@nic.ad.jp	



ネットワーク情報

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
b. [ネットワーク名]	JPNICNET
f. [組織名]	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
g. [Organization]	Japan Network Information Center
h. [郵便番号]	
i. [住所]	
j. [Address]	
m. [運用責任者]	NM050JP
n. [技術連絡担当者]	YM057JP
n. [技術連絡担当者]	IK001JP
n. [技術連絡担当者]	KM1226JP
p. [ネームサーバ]	ns1.nic.ad.jp
p. [ネームサーバ]	ns2.nic.ad.jp
y. [通知アドレス]	secretariat@nic.ad.jp
[割当年月日]	1995/11/17
[返却年月日]	
[最終更新]	1998/06/26 23:12:01 (JST) yasuhiro@nic.ad.jp

開示請求が必要

個人情報(登録担当者、運用責任者)

Personal Information: [個人情報]

a. [JPNICハンドル]	XX001JP	
b. [氏名]	山田太郎	
d. [電子メール]	yamadatarou@xabcx.co.jp	
e. [NICハンドル]	XXYYYY	削除
f. [組織名]	株式会社ザビックス	
g. [Organization]	XABCX Inc.	
h. [郵便番号]	123-4567	
i. [住所]	東京都千代田区	開示請求が必要
j. [Address]	Chiyoda-ku, Tokyo, Japan	
k. [部署]	システム部	
l. [Division]	System Section	
m. [肩書]	部長	
n. [Title]	manager	
o. [電話番号]	03-1234-XXXX	開示請求が必要
p. [FAX番号]	03-5678-YYYY	
y. [通知アドレス]	yamadatarou@xabcx.co.jp	
[最終更新]	1998/03/20 17:57:48 (JST)	
	yamadatarou@xabcx.co.jp	

個人情報(登録担当者、運用責任者)

Personal Information: [個人情報]

a. [JPNICハンドル] XX001JP
 b. [氏名] 山田太郎
 d. [電子メール] yamadatarou@xabcx.co.jp
 f. [組織名] 株式会社ザビックス
 g. [Organization] XABCX Inc.

h. [郵便番号]

i. [住所]

j. [Address]

k. [部署]

l. [Division]

m. [肩書]

n. [Title]

o. [電話番号]

p. [FAX番号]

y. [通知アドレス]

[最終更新]

システム部
 System Section
 部長
 manager

開示請求が必要

開示請求が必要

yamadatarou@xabcx.co.jp
 1998/03/20 17:57:48 (JST)
 yamadatarou@xabcx.co.jp

委任業務のために

- ・ JPNIC業務委任会員に対しては、業務上必要となる情報を提供する
- ・ 提供手段については現在検討中
 - － パスワードなどを事前配布し、それを基にしたアクセス制限など

情報開示請求手続きについて

- ・ オンライン公開されていない項目についての情報開示
- ・ 必要書類をJPNICに郵送
 - 印鑑登録証明書
 - 確約書
 - 情報開示請求書
 - 返信用封筒

情報開示履歴請求について

- ・ 自分の登録した情報について、JPNICが誰に、いつ開示したかという情報開示請求の履歴を参照したい場合
- ・ 必要書類をJPNICに郵送
 - 印鑑登録証明書
 - 情報開示履歴請求書
 - 返信用封筒

スケジュール

- ・ 5/下…業務委任会員向サービスの仕様公開
- ・ 6/中…ドキュメント・会員向サービス確定
- ・ 7月…パブリックコメント受付
- ・ 8月…新ポリシを WHOIS へ反映

まとめ

- ・ ご意見・ご要望等は dbpi-sec@nic.ad.jp へ

