

**S.S.R.C.定期
トレンドレポート
Vol.6**



Shield Security Research Center

株式会社 日立情報システムズ

セキュリティリサーチセンター

初版 2011/01/01

S.S.R.C.トレンドレポート Vol.6

目次

1.	はじめに.....	- 2 -
2.	ご利用条件.....	- 2 -
3.	トレンドレポート 2010 年第 4 四半期度版.....	- 3 -
3.1.	セキュリティトレンド情報.....	- 3 -
3.2.	WEBサイト改ざん関連情報.....	- 8 -
3.3.	新種ウイルス情報.....	- 10 -
3.4.	脆弱性情報.....	- 10 -
4.	総括.....	- 11 -

S.S.R.C.

Shield Security Research Center

1. はじめに

S.S.R.C.(Shield Security Research Center)は、株式会社日立情報システムズ セキュリティリサーチセンターが運営するセキュリティ情報公開サイトです。本サイトでは、セキュリティリサーチセンターによるリサーチ結果を随時配信する予定です。

本文書は、株式会社日立情報システムズ、SHIELD セキュリティセンターで日々収集を行っている世界中のセキュリティトレンド情報にもとづき、セキュリティリサーチセンターのセキュリティアナリストが、月ごとのセキュリティトレンドの動向をまとめたレポートです。

次に示す、ご利用条件を十分にお読み頂き、ご了承頂いた上でご利用頂きます様、よろしくお願い致します。

2. ご利用条件

本文書内の文章等すべての情報掲載に当たりまして、株式会社日立情報システムズ(以下、「当社」といいます。)と致しましても細心の注意を払っておりますが、その内容に誤りや欠陥があった場合にも、いかなる保証もするものではありません。本文書をご利用いただいたことにより生じた損害につきましても、当社は一切責任を負いかねます。

本文書に掲載されている情報は、掲載した時点での情報です。掲載した時点以降に変更される場合もありますので、あらかじめご了承ください。

Shield Security Research Center

3. トレンドレポート 2010 年第 4 四半期度版

該当期間の代表的なセキュリティ情報は以下の通りです。

対象期間: 2010/10/01～2010/12/31

3.1. セキュリティトレンド情報

当期間確認された情報セキュリティに関する情報は以下の通りです。

1. 米で国際ハッカー団摘発 容疑者は計 80 人以上

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● 米で国際ハッカー団摘発 PC 侵入、3 百万ドル盗む (47 news) http://www.47news.jp/CN/201010/CN2010100101000388.html
------	--

2. 日韓の情報セキュリティ 3 団体が提携

ニュース リリース	<ul style="list-style-type: none"> ● 日本・韓国情報セキュリティ業界団体提携について (日本セキュリティ監査協会) http://www.jasa.jp/news/downf/newsrelease_20101006_01.pdf
関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● 日韓の情報セキュリティ 3 団体が提携、企業間の連携推進し世界展開目指す (INTERNET Watch) http://internet.watch.impress.co.jp/docs/news/20101006_398446.html

3. イラク戦争文書公開 – ウィキリークス

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● イラク戦争文書公開＝死者 10 万 9 0 0 0 人に、6 割以上が非戦闘員－告発サイト (時事ドットコム) http://www.jiji.com/jc/zc?k=201010/2010102300066 ● ウィキリークス、米外交文書を近く公開か (AFP BBNEWS) http://www.afpbb.com/article/politics/2776739/6490790?utm_source=afpbb&utm_medium=topics&utm_campaign=txt_topics
------	---

4. WiFiでログイン情報を盗み取れるFirefoxアドオンFiresheep

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● Twitter、Facebook、Dropbox、Evernote、全部危ない—WiFiでログイン情報を盗み取れる FirefoxアドオンFiresheep (Tech Crunch) http://jp.techcrunch.com/archives/20101024firesheep-in-wolves-clothing-app-lets-you-hack-into-twitter-facebook-accounts-easily/
------	--

5. P2PサービスのLimeWireが停止

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● P2P サービスの LimeWire が停止 裁判所命令で (INTERNET Watch) http://www.itmedia.co.jp/news/articles/1010/27/news048.html
------	--

6. 警視庁、公安部資料流出

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● テロ捜査協力者の名前もネットに 警察資料?流出問題 (asahi.com) http://www.asahi.com/digital/internet/TKY201010310312.html ● P2P ファイル共有ソフト上における所有者数調査 (ネットエージェント) http://forensic.netagent.co.jp/kouan201011.html
------	---

7. 第三書館がテロ捜査流 出情報出版 実名、顔写真そのまま掲載

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● 第三書館がテロ捜査流 出情報出版 実名、顔写真そのまま掲載 (47NEWS) http://www.47news.jp/news/2010/11/post_20101127105424.html ● テロ本、一部削除し改訂版 ネット流出文書で第三書館 (47NEWS) http://www.47news.jp/CN/201012/CN2010120101000464.html ● 「公安情報」本、個人情報すべて黒塗り 2度目の改訂版 (asahi.com) http://www.asahi.com/national/update/1222/TKY201012220242.html
------	--

8. 「サンプル百貨店」の会員情報 46 万件が流出 - 派遣社員が名簿業者 11 社に売却

<p>ニュース リリース</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 弊社会員様情報流出に関するお詫び（サンプル百貨店） http://www.3ple.jp/web/pc/event/news/
<p>関連記事</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 「サンプル百貨店」の会員情報 46 万件が流出 - 派遣社員が名簿業者 11 社に売却 (Security NEXT) http://www.security-next.com/015954

9. 海上保安庁の巡視船に中国漁船が衝突した際のビデオ映像がインターネット上に流出

<p>関連記事</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 流出の尖閣ビデオ、海保撮影の可能性 首相が究明指示 (asahi.com) http://www.asahi.com/politics/update/1105/TKY201011050164.html ● 巡視艇 P C から映像入手の形跡 保安官「U S B 捨てた」 (47NEWS) http://www.47news.jp/CN/201011/CN2010111201000030.html ● 「尖閣ビデオを CNN に郵送」と海上保安官供述 (J CAST ニュース) http://www.j-cast.com/2010/11/25081709.html
-------------	--

10. ビックカメラの通販サイトで I D などの不正使用が発覚

<p>ニュース リリース</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● インターネットショッピングサイトでのネットショップ会員の I D、パスワード不正使用について (ビックカメラ) http://www.biccamera.co.jp/ir/index.html
<p>関連記事</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● ビックカメラの通販サイトで I D などの不正使用が発覚 (産経ニュース) http://sankei.jp.msn.com/economy/news/110118/biz11011823470150-n1.htm

11. サミーネットワークスに不正アクセス、最大で約 180 万人の個人情報漏洩か

ニュース リリース	<ul style="list-style-type: none"> 不正アクセス発生に関する調査報告と情報流出のお詫び (サミーネットワークス) http://www.sammy-net.jp/ir/news/20101115.pdf
関連記事	<ul style="list-style-type: none"> サミーネットワークスに不正アクセス、最大で約 180 万人の個人情報漏洩か (IT pro) http://itpro.nikkeibp.co.jp/article/NEWS/20101112/354089/

12. 海賊版の業務使用で全国初、代表取締役男性と法人を送致

ニュース リリース	<ul style="list-style-type: none"> 海賊版の業務使用で全国初、代表取締役男性と法人を送致 (ACCS) http://www2.accsjp.or.jp/criminal/2010/1026.php
--------------	---

13. 中国政府がグーグルへのハッカー攻撃を命令

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> 中国政府がグーグルへのハッカー攻撃を命令 = 漏出外交公電 (ウォール・ストリート・ジャーナル) http://jp.wsj.com/World/China/node_156660
------	--

14. わいせつ画像の投稿 容疑の男逮捕 「協働捜査」で初摘発 大阪府警

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> わいせつ画像の投稿 容疑の男逮捕 「協働捜査」で初摘発 大阪府警 (産経ニュース) http://sankei.jp.msn.com/affairs/news/110114/crm11011416540161-n1.htm
------	---

15. ネット上の会話だけで逮捕

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ネット上の会話だけで逮捕 地下鉄テロ計画容疑で F B I (産経ニュース) http://sankei.jp.msn.com/world/news/110108/amr11010820480083-n1.htm
------	--

16. 児童ポルノ公開容疑で男逮捕 県警など、共有ソフト使用 で初

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● 児童ポルノ公開容疑で男逮捕 県警など、共有ソフト使用 で初（福井新聞） http://www.fukuishimbun.co.jp/modules/news0/index.php?page=article&storyid=25326&storytopic=1
------	--

17. 学校裏サイト、ほぼ全校でその存在を確認…奈良県

ニュース リリース	<ul style="list-style-type: none"> ● 「学校非公式サイト監視・調査研究事業」における第 1 回検索結果について（奈良県） http://www.pref.nara.jp/secure/57558/h22hikoushiki_kensaku1.pdf
関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● 学校裏サイト、ほぼ全校でその存在を確認…奈良県（RBB TODAY） http://www.rbbtoday.com/article/2010/12/16/72896.html

18. ネット犯罪対策強化、ウイルス作成罪創設へ

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● ネット犯罪対策強化、ウイルス作成罪創設へ（police story） http://policestory.cocolog-nifty.com/blog/2010/12/post-18f7.html
------	---

Shield Security Research Center

3.2. WEB サイト改ざん関連情報

1. キューデン・エコソルサイトが改ざん被害に

ニュース リリース	<ul style="list-style-type: none"> ● ホームページに関する報告とお詫び（キューデン・エコソル） http://www.q-ecosol.co.jp/news_topics/press_2010110201.html
関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● サイト改ざんで閲覧者にウイルス感染の可能性 - 九電グループ会社（Security NEXT） http://www.security-next.com/015336

2. マスダプランニングサイトが改ざん被害に

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● プライダル事業者のウェブサイトがウイルスへ感染（Security NEXT） http://www.security-next.com/015364
------	--

3. 滋賀医科大学サイトが改ざん被害に

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● 滋賀医科大学の管理する Web サイトで改ざん被害（Security.GS MAGAZINE） http://www.security.gs/magazine/security/2010/10/18/story_3202/
------	---

4. 「しまね映像ライブラリー」サイトが改ざん被害に

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● 島根県のホームページ改竄 中国語で「打倒日本鬼子」（産経ニュース） http://sankei.jp.msn.com/affairs/crime/101020/crm1010201951025-n1.htm
------	---

5. ホビーサーチサイトが改ざん被害に

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● フィギュア通販サイトに不正アクセス - カード情報流出のおそれ（Security NEXT） http://www.security-next.com/015893
------	--

6. 青森県産業技術センターサイトが改ざん被害に

ニュース リリース	<ul style="list-style-type: none"> ● ホームページの不具合について（青森県産業技術センター） http://www.aomori-itc.or.jp/index.php?id=2921
関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● 青森県産業技術センターの Web サイトが改ざん被害（トレンドマイクロ） http://is702.jp/news/838/partner/12_t/

7. 石垣市役所サイトが改ざん被害に

関連記事	<ul style="list-style-type: none"> ● 「尖閣」でサイバー攻撃か 市HP、外部侵入で一時閉鎖（八重山毎日新聞） http://www.y-mainichi.co.jp/news/17360/
------	---



3.3. 新種ウイルス情報

当期間確認された新種ウイルス情報は以下の通りです。

1. マルウェア Stuxnet(スタクスネット) について

関連記事	<ul style="list-style-type: none">マルウェア Stuxnet(スタクスネット) について (日本シーサート協議会) http://www.nca.gr.jp/2010/stuxnet/index.html
------	--

2. 「mstmp」ウイルス

関連記事	<ul style="list-style-type: none">いきなり襲ってきた「mstmp」ウイルスに大わらわ (IT pro) http://itpro.nikkeibp.co.jp/article/COLUMN/20101027/353496?ST=security
------	--

3.4. 脆弱性情報

当期間確認された主な脆弱性情報は以下の通りです

1. 「Lhasa」と「Lhaplus」に脆弱性

関連記事	<ul style="list-style-type: none">Lhaplus における DLL 読み込みに関する脆弱性 (JVN) http://jvn.jp/jp/JVN82752978/
------	--

2. Microsoft Windows のショートカットファイルの処理に脆弱性

関連記事	<ul style="list-style-type: none">Microsoft Windows のショートカットファイルの処理に脆弱性 (JVN) http://jvn.jp/cert/JVNVU940193/
------	---

4. 総括

前回に引き続き話題となっていた中国漁船と日本海保船衝突映像が、YouTube(動画コンテンツ共有サイト)を介してネット上に公開されるという騒ぎが発生しました。問題となる映像は全部で6ファイル存在し、合計約45分。公開される前の11月1日に、衆参予算委員会の理事ら一部の議員を対象に同映像が公開されていましたが、公開された映像合計時間には程遠い、約7分のみで、公開されたファイルの信憑性や情報管理の不備が取りざたされました。実際には某海上保安官がYouTube上にアップロードしていた事実が発覚し、マスコミ各社やテレビ番組で大きく取り上げられました。

また、警視庁公安部が作成した国際テロ捜査関連文書がP2Pファイル共有ソフトを介してネット上に公開された問題で、東京都の出版社である「第三書館」が、同文書をそのまま出版物として販売し、話題となりました。出版された「流出『公安テロ情報』全データ」には、編集されていない個人情報が掲載されているとして、東京地裁から出版差し止めの仮処分命令が出されるなど、多くの反響を呼びました。出版差し止めの仮処分命令を受け、第三書館は、個人情報が載った部分をすべて黒塗りで伏せた改訂版を出版。改訂版に関しては、現在はネット経由などでも購入が出来るようです。

こういった観点からも、問題の善し悪しに関係なく、インターネットが問題の提起や経路として一般的にも広く活用されていることが挙げられ、犯罪行為だけでなく、様々な視点から注目を浴びるものとなってきています。情報セキュリティ対策を再確認するだけでなく、インターネットの活用方法が改めて問われているように思えます。

Shield Security Research Center

SSR.C

Shield Security Research Center

株式会社 日立情報システムズ
〒141-8672 東京都品川区大崎 1-2-1

<http://www.hitachijoho.com>

<http://www.shield.ne.jp>

