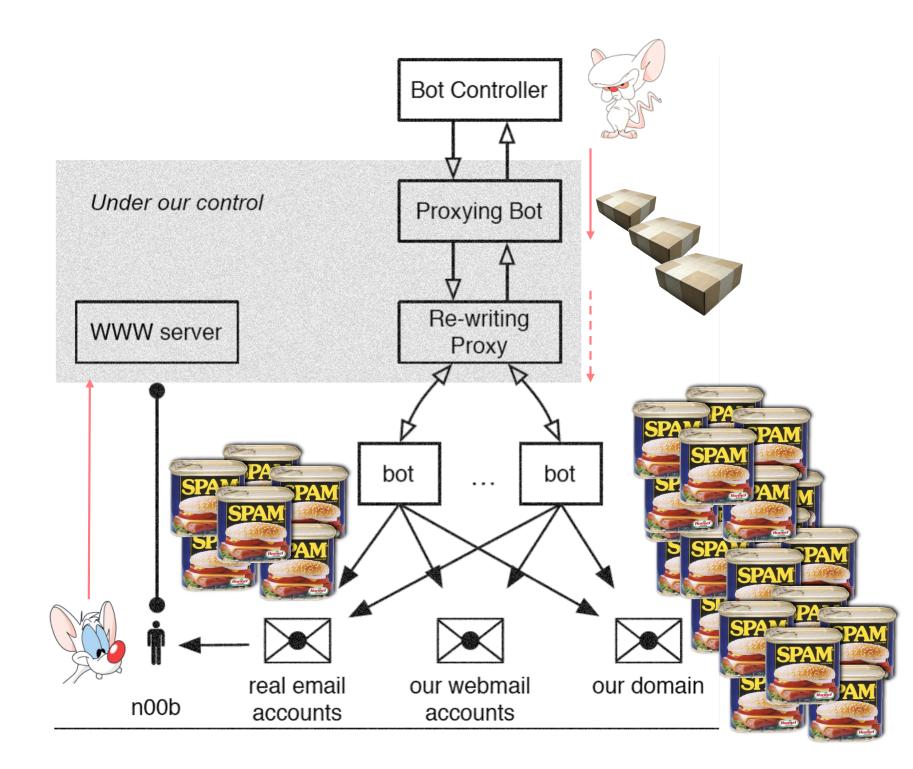
Lecture Outline

- Announcements:
 - Exit survey
 - Exemplars
- Cybercrime
 - Spammer \$\$
 - The Underground Economy
 - The power of infiltration
 - Beyond Technical Security

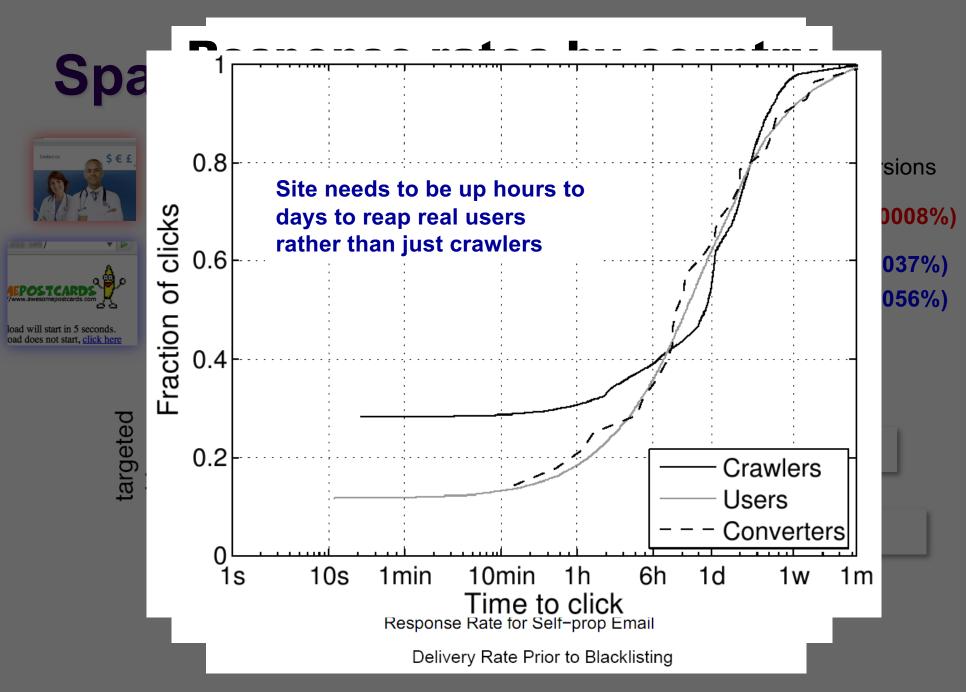
How Much \$\$ Do Spammers Make?



Spam conversion experiment

Instrumented ~1.5% of Storm's total output (2008)

	Pharmacy	E-card Campaigns			
	Campaign	Postcard	April Fool		
Worker bots	31,348	17,639	3,678		
Emails	347,590,389	83,665,479	38,651,124		
Duration	19 days	7 days	3 days		



The Spammer's Bottom Line

- 28 purchases in 26 days, avg. "sale" ~\$100
 Total: \$2,731.88, \$140/day
- But: interposed on only ~1.5% of workers:

 \$9,500/day (OR: 8,500 new bots per day)
 \$3.5M/year (back of envelope be very careful!)
 Though if selling Viagra via *Glavmed affiliation*, cut is 40%
- Storm: service provider or integrated operation?
 Retail price of spam ~\$80 per million
 - Pharmacy spam would have cost 10x the profit!
 - Strongly suggests Storm operates as an integrated operation rather than a reseller

The Underground Economy



SeroAgent V2.0 Public Edition				
Send Menu	Options			
Send Passwords	Give a fake error message			
✓ Send CD-Keys	Melt server on install			
🗹 Send KeyLog	✓ Disable AntiVirus Programs			
Send System Information	Clear Windows XP Restore Points			
Send Address Book	Protection for removing Local Server			
Send URL History				
Send Processes Log				
Server Icon You can choose any icon for server Choose Icon	Bind with File Bind with File You can bind server with any files you want Select File To Bind			
Notification Decryptor Remove Se Your e-mail address which you will to receive information from Decryptor Remove Se ProAgent. About Suy Undetectable				
E-Mail: bomberman@yahoo.com	Test			
Create Server				
ProAgent - Professional Agent Copyright @ 2005 SIS-Team				





🏄 Start 😽 ProAgent



allBots Inc.

Social Networking Bots

GOOD News!!! We have something more for you! Yes, we have just integrated CAPTCHA Bypasser in all of our bots.

Winsock (Multi-threaded) Bots

Become an Affiliate and Start Earning Now

Click here for 30+ MySpace Bots

Accounts Creator (You Just Need To Type In The CAPTCHAs To Create Accounts)					
Social Networks					
MySpace Accounts Creator with Picture Uploader, Profile & Layout Manager	PayPal Buy Nov \$180.95	\$140.00			
MySpace Accounts Creator with Picture Uploader, Profile & Layout Manager (Winsock)	PayPal Buy Nov \$360.95	\$320.00			
YouTube Accounts Creator	PayPal Buy Nov \$120.95	\$95.00			
Friendster Accounts Creator	PayPal Buy Nov \$120.95	\$95.00			
Hi5 Accounts Creator	PayPal Buy Nov \$120.95	\$95.00			
TogWorld Accounts Croater	PayPal				

Friend Adders, Message Senders, Comment Posters & Others

(All Bots Work In A Conventional Manner, They Gather Friend IDs/Names And Send Friend Requests, Messages, Comments Automatically) **Chaining Feature** Is Available On All Bots for All Networks Except Facebook



Наш магазин аккаунтов рад предложить аккаунты различных **почтовых служб** и **бесплатных хостингов** для любых задач. Вы получете аккаунты **СРАЗУ после оплаты** заказа через Webmoney.

Также доступна услуга залива редиректов на **Pochta.ru**, **Cwahi.net** и **Ocatch.com** что является уникальной услугой - вы получаете готовые редиректы в течение часа после заказа. При покупке аккаунтов менее 1000 штук действует специальный тариф.

<u>www.FreedomScripts.org - разработка софта на заказ</u> <u>Mera Софт для дорвеев - Zerber</u> <u>Одобрятор друзей - Мой мир</u>

<u>Twidium - безопасный и профессиональный инструмент для раскрутки твиттера</u> накрутить фолловеров в Твиттер

Заработай на продаже аккаунтов

<u>Купить аккаунты Одноклассников</u> Купить аккаунты Вконтакте



06 Апр 2013 Временно не продаем аккаунты Twitter.com

15 Мар 2013 Отличная цена на аккаунты **Facebook.com**! Всего **\$80** за **1000 шт**. Дешевле не бывает!

07 Фев 2013

Сенсационная цена на аккаунты Yahoo.com. Теперь отличные аккаунты со всеми регистрационными данными по цене от \$7 за 1000 шт!

06 Фев 2013

鸀 Сейчас в продаже

Служба	Кол-во акков	Цена за 1К аккаунтов
Mail.ru	117025	до 10К: \$5 от 10К до 20К: \$4.5 от 20К: \$4
Mail.ru Mix	327199	до 10К: \$5 от 10К до 20К: \$4.5 от 20К: \$4
Mail.ru Second Hand	0	до 10К: \$4 от 10К до 20К: \$3.5 от 20К: \$3
Mail.ru Mix S/H	15811	до 10К: \$4 от 10К до 20К: \$3.5 от 20К: \$3
Yandex.ru	4758	до 10К: \$20 от 10К до 20К: \$19 от 20К: \$18
Narod.ru	5315	до 10К: \$50 от 10К до 20К: \$50 от 20К: \$50





Список доступных акков

Сервис по продаже аккаунтов аукцыона eBay.

Добрые юзеры аукцыона eBay предлагают вашему вниманию свои аккаунты. Постоянным клиентам и тем, кто берет более 5 акков, различные бонусы и скидки. Все аккаунты с доступом к мылу холдера.

Вы сами выбираете акк (несколько акков) из списка. Говорите мне. Оплачиваете и получаете. Все акки предварительно проверяются перед продажей, в случае, если что-то не работает - 100% замена.

Актив/не актив смотрите сами по юзер ид. По активности не сортирую, так как это для каждого субъективно.

Также в продаже бывают акки PayPal. Цены рыночные. Постоянно не продаю.

Оплата по WM. Перед покупкой следует обязательно ознакомиться с FAQ. По работе с товаром не консультирую. Работа через гарант сервис приветствуется.

Мон цены:

seller/баер акк до 10 фидов = 5\$ seller/баер акк 10-25 фидов = 10\$ seller/баер акк 25-50 фидов = 15\$ seller/баер акк более 50 фидов = 25\$

Welcome to PP24 ! Please use Width Fluid to view full details											
You balance is empty, please deposit money to buy paypals											
SEARCH PAYPALS											
		Karakara				anten kom					ke rat
	TYPE (+\$0.15)		COUNT		20)		MAIL (+\$0.20)	BALAN	CE (+\$0.20)		
All Verify 🗢	All Type 🗘		All Co	untry 🗢)						
					SEARC	н					
	PALS 89										
						ан дэврэган дэврэган дэв					
Show 50 \$ entries							Se	arch:			
PAYPAL EMAIL	 VERIES 	/ TYPE	CARD	BANK	MÁIL	BALANCE	FIRSTNAME	ADDRESS [‡]	COUNTRY	PRIĈE	
****alksmommy@yahoo.com	Yes	Premier	~	v	_	\$6.42	Joanna	Panama City	USA	\$2.50	
****eans123@yahoo.com	Yes	Premier	v	v	-	\$1.00	Regina	Clifton Park	USA	\$2.50	
****ibsack@gmail.com	Yes	Premier	«	~	-	\$121.07	Abigail	Jefferson	USA	\$15.00	
****ie@gambit.net	Yes	Premier	V	v	-	\$1,102.37	Gwynn	Tallmadge	USA	\$45.00	
****I.stevenson@gmail.com	Yes	Premier	×	 Image: A second s	-	\$209.03	Michal	Galloway	USA	\$20.00	
****ney_bruesch@yahoo.com	Yes	Premier	×	v	-	\$18.41	Courtney	Gurnee	USA	\$4.00	



Study programs:

"Axiom of Criminal Laziness"

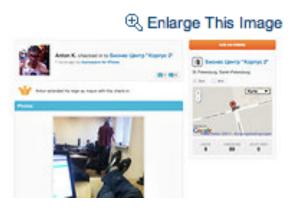
Cybercrooks will work energetically to sustain their current cash flow ...

... but will not look out strategically beyond it to serve their long-term interests

Web Gang Operating in the Open

By RIVA RICHMOND Published: January 16, 2012

Five men believed to be responsible for spreading a notorious computer worm on <u>Facebook</u> and other social networks — and pocketing several million dollars from online schemes — are <u>hiding in</u> <u>plain sight</u> in St. Petersburg, Russia, according to investigators at Facebook and several independent computer security researchers.



The men live comfortable lives in St. Petersburg — and have frolicked on luxury vacations in places like Monte Carlo, Bali and, earlier this month, Turkey, according to photographs posted on social network sites — even

Mr. Droemer said the gang's <u>success was more attributable to workaday persistence</u> and willingness to adapt than technical sophistication. They could have spread Koobface to many more PCs, he said. "<u>They could have done a lot more technical things</u> to make it more perfect, more marvelous. But there was just no need to do it. They were just investing as much to get the revenue they wanted to get."



Від 29 вересня до 2 жовтня ц.р. Служба безпеки України завершила свій етап міжнародної спецоперації, яка проводилась у взаємодії з правоохоронними органами США, Великої Британії і Королівства Нідерланди. У результаті злагодженої взаємодії припинено незаконну діяльність українського осередку міжнародного злочинного угруповання, яке здійснювало масштабні комп'ютерні злочини, спрямовані на викрадення із закордонних банківських установ грошових коштів у особливо великих розмірах з наступною їх легалізацією.

До діяльності зазначеного угруповання причетні близько 20 осіб – мешканців різних регіонів України, п'ятеро з яких було затримано співробітниками СБ України.

Злочинна схема виглядала таким чином: злочинці здійснювали ураження шкідливим програмним забезпеченням комп'ютерів жертв, з яких здійснюється управління розрахунковими рахунками, і викрадали персональні коди доступу. Використовуючи отриману інформацію, злочинці незаконно перераховували викрадені гроші на рахунки українських банківських установ або переводили у готівку на території України з використанням міжнародних електронних платіжних систем.

За попередніми оцінками, завдані у такий спосіб збитки сягають понад 40 млн. доларів США.

Отримані кошти спрямовувались на розвиток протиправної діяльності ОЗГ, а також на придбання рухомого та нерухомого майна, автотранспорту, коштовних товарів повсякденного попиту тощо.

Під час проведення спецоперації у фігурантів вилучено потужне комп'ютерне обладнання, яке слугувало знаряддям злочину, загальною вартістю близько 100 тис. доларів США, грошові кошти, коштовні речі та дорогоцінності.

Вилучене обладнання скеровано на експертизу, після завершення якої буде порушено кримінальну справу.

Прес-центр СБ України

a





Reform Concept

Laws & Regulations

Activities of SSU

International

Cooperation

Press Center

Mass-Media

Contacts

Photo Gallery

X

The SSU

NATO: Advantages for Ukraine WHITE BOOK 2008

News



OFFICIAL WEB-SITE



of Ukraine

News

Contacts

Main page Site Map Search

Thursday | 24 April 2014 | YKP

main » Новини " 2010 " Жотень →

Security Service of Ukraine completed the next stage of international special operations to combat cybercrime

5 October 2010



From September 29 to October 2, Security Service of Ukraine completed its phase of international sting operation that was carried out in cooperation with law enforcement agencies in the U.S., the UK and the Netherlands. As a result of coordinated interaction stopped the illegal activities of the Ukrainian branch of the international criminal gang that carried out the large-scale computer crime aimed at kidnapping of foreign banks funds on a large scale with subsequent legalization.

The activities of this group are involved about 20 people - inhabitants of different regions of Ukraine, five of whom were detained employees of Security Service of Ukraine.

Criminal scheme looked like this: criminals committed defeat malware victim's computer, of which manages a checking account and steal personal access codes. Using this information, the criminals kidnapped illegally transferred money to accounts of Ukrainian banks in cash or transferred in Ukraine using international payment systems.

It is estimated that caused damage thus reaching more than 40 million.

The funds were directed to the development of illegal activities OCG, as well as the acquisition of movable and immovable property, vehicles, valuable consumer goods and more.

During the special operation in the defendants removed the powerful hardware, which served as an instrument of crime, worth about 100 thousand dollars, cash, valuables and jewelery.

Remote equipment taken to the examination, after which will be prosecuted.

Press SAT Ukraine

2010: Ukrainian Secret Service documents a "bust"



Main page Site Map

÷

main » Новини » 2011 » чорвень

Search

Security Service of Ukraine

СБУ спільно з пноземними партнерськими спецслужбами викрила міжнародне злочинне угруповання хакерів

Advanced search

About Security Service of Ukraine

Laws & Regulations

Activities of SSU

International

Cooperation

Press Center News

Mass-Media

Photo Gallery

Contacts





WHITE BOOK 2008



Службою безпеки України у координації з правоохоронними органами США, Великої Британії, Нідерландів, Франції, Німеччини, Кіпру та Латвії (усього – 10 країн) припинено протиправну діяльність міжнародного злочинного угруповання хакерів, організованого та координованого громадянами України під прикриттям легально діючої комерційної структури, які шляхом використання спеціалізованого комп'ютерного вірусу «Conficer» отримували доступ до рахунків в іноземних банківських установах різних країн світу, незаконно знімали з них кошти та переводили їх у готівку з використанням банківських рахунків та міжнародних платіжних систем.

Отримані у такий спосіб кошти легалізовувались шляхом придбання рухомого та нерухомого майна. За попередніми оцінками, внаслідок протиправної діяльності клієнтам банківських установ завдано шкоди на суму понад 72 мільйони доларів США.

«Зловмисники запускали вірус, що вражає комп'ютерну техніку, і пропонували антивірусну програму, в якій містився ще один вірус, який, у свою чергу, дозволяв отримувати дані про платіжні банківські картки людей. Це перша такого масштабу операція у сфері боротьби з кіберзлочинністю", - наголосив начальник Управління контррозвідувального забезпечення інформаційної безпеки держави СБ України Віталій Хлевицький.

21 червня ц.р. одночасно у кількох країнах світу було проведено понад 30 обшуків (в Україні – 19). Іноземними партнерськими службами вилучено близько 30 серверів, правоохоронними органами Латвії затримано 2 особи. Накладено арешт на понад 40 рахунків у банківських установах Латвії та Кіпру.

Під час обшуків, проведених співробітниками СБ України в житлових приміщеннях, що належать встановленим членам злочинного угруповання та в орендованих ними офісах, вилучено понад 74 одиниці комп'ютерної техніки, близько 300 одиниць електронних носіїв інформації, документальні матеріали та грошові кошти.

Слідчими СБ України у Києві, Харкові та Луганську допитано 16 встановлених учасників міжнародного злочинного угруповання, у т.ч. його організаторів та координаторів.

За попередньою оцінкою вилученої комп'ютерної техніки на предмет зберігання в ній інформації, що підтверджує протиправну діяльність встановлених осіб, встановлено, що програмне забезпечення, яке створене (або модифіковане) та використане окремими членами злочинного угруповання, відноситься до шкідливого програмного забезпечення.

У слідчих діях, що провадились на території України, взяли участь спеціалісти ФБР США. За інформацією офіційних представників ФБР, організація та результати спільної операції отримали високу оцінку Уряду США.

Старший спеціальний агент ФБР США Норман Сандерс розповів, що ФБР розслідувало цю справу протягом трьох років. Обмінюючись інформацією з СБУ, стало зрозуміло, що спецслужби обох країн розслідують злочинні дії тих самих осіб.

"Без підтримки СБУ не вдалося б здійснити цю спецоперацію", - сказав він.

За словами в. о. керівника представництва ФБР США в Україні Бренда Сміта, кіберзлочинністю може бути охоплений увесь світ, і не можна говорити, що Україна є однією з країн, в якій хакерство найбільш поширене.

OFFICIAL WEB-SIT



Thursday | 24 April 2014 | YKP | ENG

۵

23 June 2011

Translate

Main page Site Map

÷

Search

Advanced search

of Ukraine

Cooperation

Press Center

Mass-Media

Contacts

News

Detect language From:

main » Новини " 2011 " червень

English To:

Security Service in cooperation with foreign intelligence services by partner international criminal group exposed by hackers

Translation

View:

OFFICIAL WEB-SITE

Original

Thursday | 24 April 2014 | YKP | ENG

٥

23 June 2011



Службою безпеки України у координації з правоохоронними органами США, Великої Британії, Нідерландів, Франції, Німеччини, Кіпру та Латвії (усього – 10 країн) припинено протиправну діяльність міжнародного злочинного угруповання хакерів, організованого та координованого громадянами України під прикриттям легально діючої комерційної структури, які шляхом використання спеціалізованого комп 'ютерного вірусу « Conficer » отримували доступ до рахунків в іноземних банківських установах різних країн world unlawfully removed from their funds and transferred them into cash using bank accounts and international payment systems.

Obtained in this way means being legalized through the acquisition of movable and immovable property. It is estimated that as a result of illegal activities to customers of banks suffered damage worth over 72 million dollars.

"The attackers ran a virus that attacks computers, and offered anti-virus program, which contained another virus which, in turn, allowed to obtain data on bank card payment people. This is the first of this scale operation in combating cybercrime "- said Head of counterintelligence information security State Security Service of Ukraine Vitaliy Hlevytskyy.

June 21 this year simultaneously in several countries conducted more than 30 searches (in Ukraine - 19). Foreign partner services seized about 30 servers Latvian law enforcement agencies arrested two persons. Seized more than 40 accounts in banks in Latvia and Cyprus.

During the searches conducted by the Security Service of Ukraine in premises belonging to the established members of the criminal group and rented offices, seized more than 74 units of computer equipment, 300 pieces of electronic media, documentary materials and cash.

Investigators Security Service of Ukraine in Kyiv, Kharkiv and Luhansk interviewed 16 participants established an international criminal group, including the organizers and coordinators.

According to preliminary estimates seized computer equipment for the purpose of storage of information in it that proves unlawful activities established by individuals, found that the software that created (or modified) and used by individual members of the criminal group refers to malicious software.

In the investigation, carried out on the territory of Ukraine, attended by experts of the FBI. According to FBI officials, organization and results Joint operations were commended the U.S. Government.

Senior FBI Special Agent Norman Sanders told the U.S. that the FBI investigated the case for three years. Exchanging information with the Security Service, it became clear that the security services of both countries to investigate the criminal acts of the same person.

"Without the support of the Security Service failed to make this special operation," - he said.

According to. about. head of the FBI offices in Ukraine Brenda Smith, cybercrime can be covered by the whole world, and we can not say that Ukraine is a country in which the most common hacking.

WHITE BOOK 2008

He noted that similar offenses committed around the world.

Main Investigation Department of Security Service of Ukraine addressed the issue of criminal

2011: Ukrainian Secret Service documents another bust



Equipment confiscated in 2011 bust

OFFICIAL WEB-SITE

Thursday | 24 April 2014 | YKP



Main page Site Map

€

Search

Advanced search

International

Cooperation

Press Center

Mass-Media

Contacts

Photo Gallery

News

of Ukraine

main » Новини " 2010 " Жовтень

Security Service of Ukraine completed the next stage of international special operations to combat cybercrime

5 October 2010



From September 29 to October 2, Security Service of Ukraine completed its phase of international sting operation that was carried out in cooperation with law enforcement agencies in the U.S., the UK and the Netherlands. As a result of coordinated nteraction stopped the illegal activities of the Ukrainian branch of the international criminal gang that carried out the large-scale computer crime aimed at kidnapping of foreign banks funds on a large scale with subsequent legalization.

The activities of this group are involved about 20 people - inhabitants of different regions of Ukraine, five of whom were detained employees of Security Service of Ukraine.

Criminal scheme looked like this: criminals committed defeat malware victim's computer, of which manages a checking account and steal personal access codes. Using this information, the criminals kidnapped illegally transferred money to accounts of Ukrainian banks in cash or transferred in Ukraine using international payment systems.

It is estimated that caused damage thus reaching more than 40 million.

The funds were directed to the development of illegal activities OCG, as well as the acquisition of movable and immovable property, vehicles, valuable consumer goods and more.

During the special operation in the defendants removed the powerful hardware, which served as an instrument of crime, thousand dollars, cash, valuables and jewelery.

quipment taken to the examination, after which will be prosecuted.

Press SAT Ukraine

The SSU Reform Concept



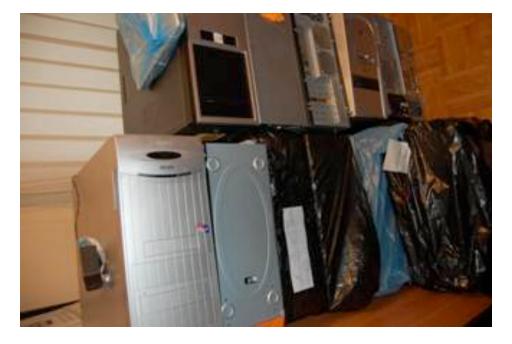
NATO: Advantages for Ukraine

WHITE BOOK 2008





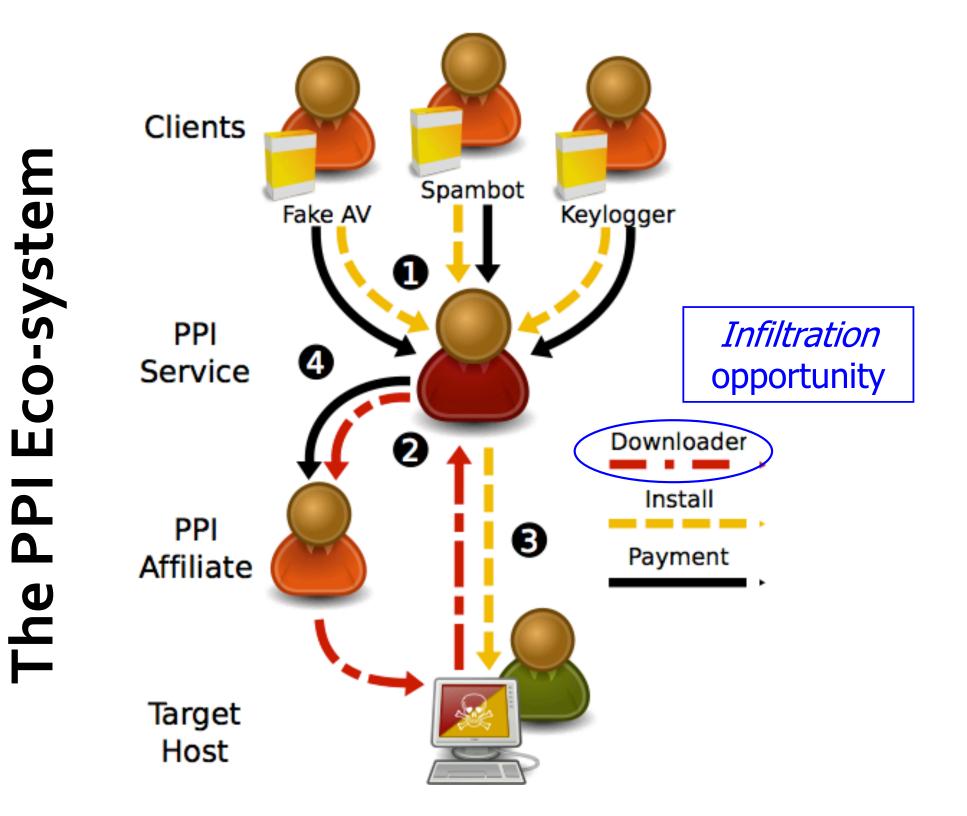
Equipment confiscated in 2010 bust



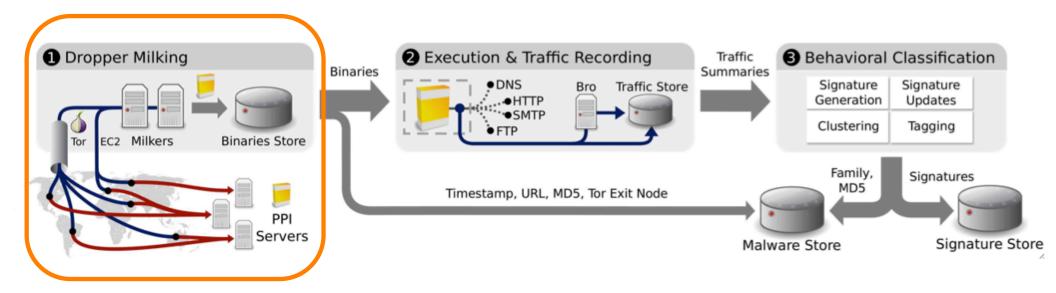




The Power of Infiltration

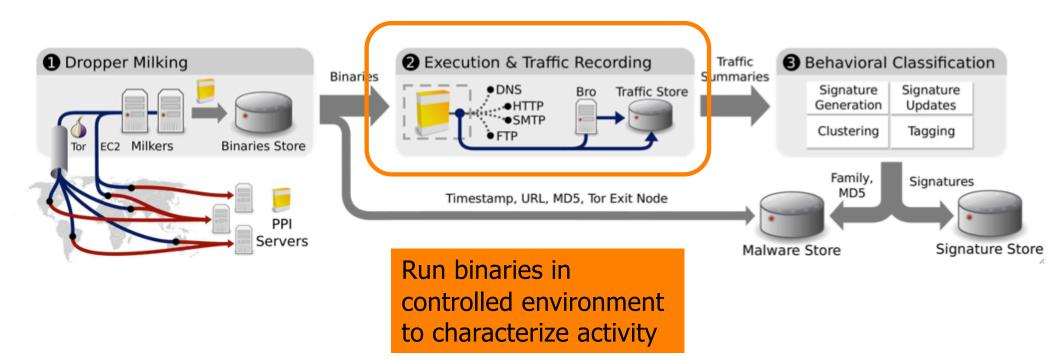


Milking = mimic downloader, repeatedly ask PPI service for next program to install

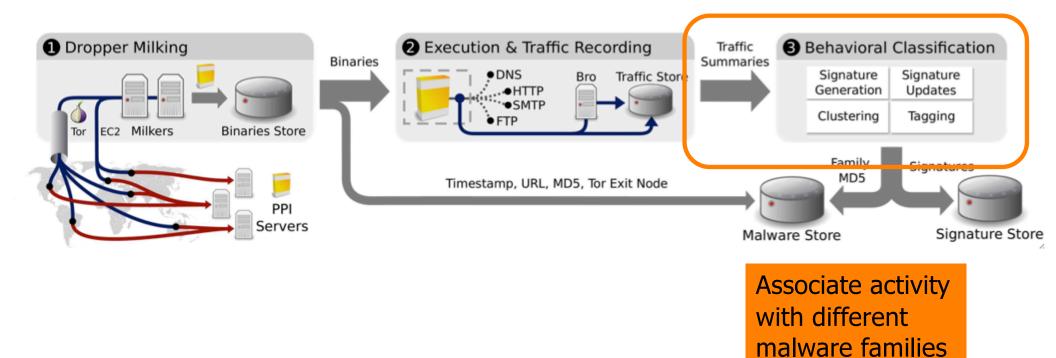


Reverse engineering the downloader protocol allows shamelessly aggressive downloading of PPI Badness

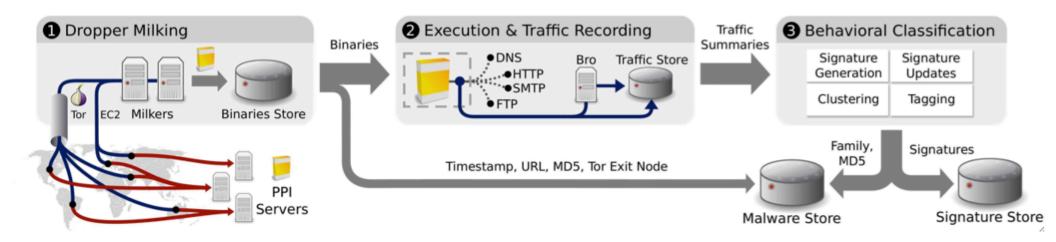
Milking = mimic downloader, repeatedly ask PPI service for next program to install



Milking = mimic downloader, repeatedly ask PPI service for next program to install

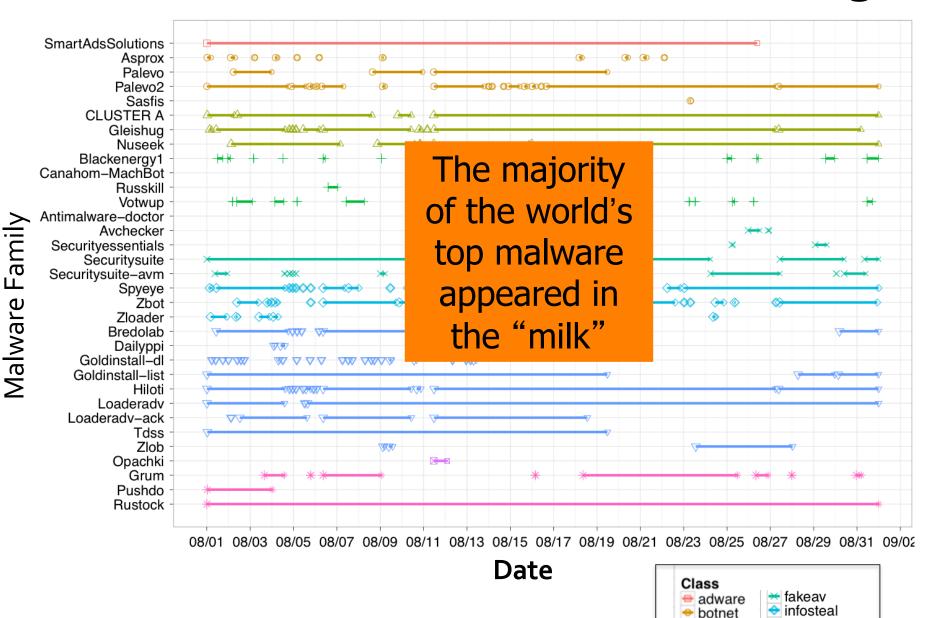


Milking = mimic downloader, repeatedly ask PPI service for next program to install



Running for five months, downloaded ("milked") > 1M binaries (9K distinct) from 4 different affiliate programs

Malware Extracted via "Milking"



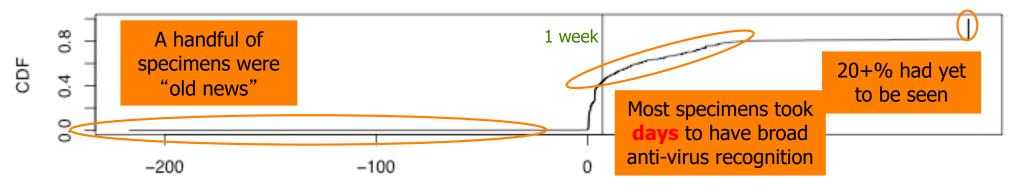
clickfraud

+ ddos

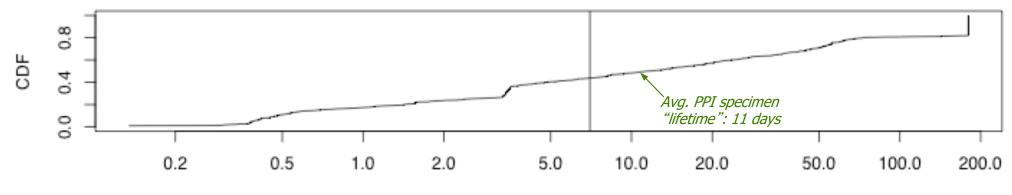
🔫 ppi

searchfraud

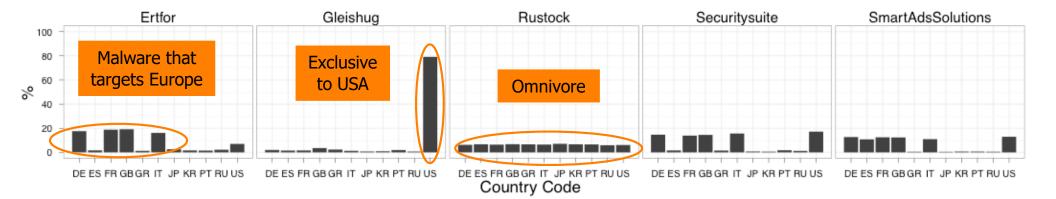
spam



Days Until Seen On VirusTotal



Days Until Seen On VirusTotal



Cybercrime Meets Political Manipulation

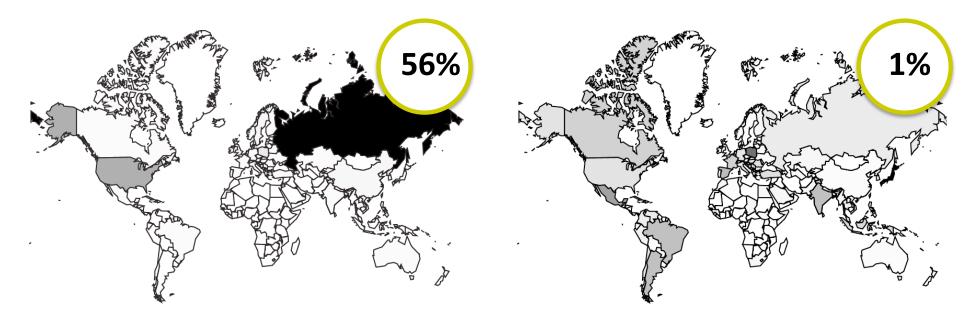
Russian election protests – Saturday 10 December 2011

- · Largest political event of its kind since the fall of the USSR
- An estimated 50,000 people gathered in Moscow and 10,000 in St Petersburg
- They allege widespread fraud in Sunday's polls
- More than 1,000 arrests
- Protestors pledge to take to the streets again on December 24
- They want Sunday's election results annuled

#триумфальная (#triumphal)

26K Twitter accounts tweet 440K junk messages to drown out discourse / coordination.

Geolocation of Logins



Nonspam Logins

Spam Logins

26K accounts purchased from *spam-as-a-service* program. Part of a lot of 975K.



Наш магазин аккаунтов рад предложить аккаунты различных **почтовых служб** и **бесплатных хостингов** для любых задач. Вы получете аккаунты **СРАЗУ после оплаты** заказа через Webmoney.

Также доступна услуга залива редиректов на **Pochta.ru**, **Cwahi.net** и **Ocatch.com** что является уникальной услугой - вы получаете готовые редиректы в течение часа после заказа. При покупке аккаунтов менее 1000 штук действует специальный тариф.

<u>www.FreedomScripts.org - разработка софта на заказ</u> <u>Mera Софт для дорвеев - Zerber</u> <u>Одобрятор друзей - Мой мир</u>

<u>Twidium - безопасный и профессиональный инструмент для раскрутки твиттера</u> накрутить фолловеров в Твиттер

Заработай на продаже аккаунтов

<u>Купить аккаунты Одноклассников</u> Купить аккаунты Вконтакте



06 Апр 2013 Временно не продаем аккаунты Twitter.com

15 Мар 2013 Отличная цена на аккаунты **Facebook.com**! Всего **\$80** за **1000 шт**. Дешевле не бывает!

07 Фев 2013

Сенсационная цена на аккаунты Yahoo.com. Теперь отличные аккаунты со всеми регистрационными данными по цене от \$7 за 1000 шт!

06 Фев 2013

鸀 Сейчас в продаже

Служба	Кол-во акков	Цена за 1К аккаунтов
Mail.ru	117025	до 10К: \$5 от 10К до 20К: \$4.5 от 20К: \$4
Mail.ru Mix	327199	до 10К: \$5 от 10К до 20К: \$4.5 от 20К: \$4
Mail.ru Second Hand	0	до 10К: \$4 от 10К до 20К: \$3.5 от 20К: \$3
Mail.ru Mix S/H	15811	до 10К: \$4 от 10К до 20К: \$3.5 от 20К: \$3
Yandex.ru	4758	до 10К: \$20 от 10К до 20К: \$19 от 20К: \$18
Narod.ru	5315	до 10К: \$50 от 10К до 20К: \$50 от 20К: \$50

Beyond Technical Security

Motivation



The "Failure" of Technical Security

- Decades of work on security principles, mechanisms & detection have not led to a secure Internet
- We defenders face structural disadvantages:
 - Defenses public, attacker develops/tests in private
 - Arms race where best case for defender is to "catch up"
 - Attacker not tied to any particular technology;
 cheaper for them to change than us
 - Minimal deterrence
- Is there a different way to fight the war?



Наш магазин аккаунтов рад предложить аккаунты различных **почтовых служб** и **бесплатных хостингов** для любых задач. Вы получете аккаунты **СРАЗУ после оплаты** заказа через Webmoney.

Также доступна услуга залива редиректов на **Pochta.ru**, **Cwahi.net** и **Ocatch.com** что является уникальной услугой - вы получаете готовые редиректы в течение часа после заказа. При покупке аккаунтов менее 1000 штук действует специальный тариф.

<u>www.FreedomScripts.org - разработка софта на заказ</u> <u>Mera Софт для дорвеев - Zerber</u> <u>Одобрятор друзей - Мой мир</u>

<u>Twidium - безопасный и профессиональный инструмент для раскрутки твиттера</u> накрутить фолловеров в Твиттер

Заработай на продаже аккаунтов

<u>Купить аккаунты Одноклассников</u> Купить аккаунты Вконтакте



06 Апр 2013 Временно не продаем аккаунты Twitter.com

15 Мар 2013 Отличная цена на аккаунты **Facebook.com**! Всего **\$80** за **1000 шт**. Дешевле не бывает!

07 Фев 2013

Сенсационная цена на аккаунты Yahoo.com. Теперь отличные аккаунты со всеми регистрационными данными по цене от \$7 за 1000 шт!

06 Фев 2013

鸀 Сейчас в продаже

Служба	Кол-во акков	Цена за 1К аккаунтов
Mail.ru	117025	до 10К: \$5 от 10К до 20К: \$4.5 от 20К: \$4
Mail.ru Mix	327199	до 10К: \$5 от 10К до 20К: \$4.5 от 20К: \$4
Mail.ru Second Hand	0	до 10К: \$4 от 10К до 20К: \$3.5 от 20К: \$3
Mail.ru Mix S/H	15811	до 10К: \$4 от 10К до 20К: \$3.5 от 20К: \$3
Yandex.ru	4758	до 10К: \$20 от 10К до 20К: \$19 от 20К: \$18
Narod.ru	5315	до 10К: \$50 от 10К до 20К: \$50 от 20К: \$50

0 0	Магазин Аккау	нтов #1	в Рунете: Пр	одажа Акка	унтов и Редире	ктов с Мгновенной ,	Доставкой
Merchant	Period	#	Accts	Price		$\sim \sim c$	S - Google Q 🕋 💽 - 1 😰
alexissmalley [†]	06/12-03/13	14	13,000	\$4			
naveedakhtar [†]	01/13-03/13	4	2,044	\$5			ичных почтовых служб и бесплатных
truepals [†]	02/13-03/13	3	820	\$8	 Вы получе 	ете аккаунты СР	АЗУ после оплаты заказа через Webmoney.
victoryservices [†]	06/12-03/13	15	15,819	\$6		гов на Pochta.ru	, Cwahi.net и Ocatch.com что является
webmentors2009 [†]	10/12-03/13	9	9,006	\$3-4	лучаете гот е 1000 шту	Sn	ent ~\$5K to
buuman [∐]	10/12-10/12	1	75	\$7	вработка с		
$danyelgallu^{II}$	10/12-10/12	1	74	\$7	<u>rber</u>	DUIC	nase 120K fake
denial93 ^{II}	10/12-10/12	1	255	\$20	2		
formefor ^{II}	09/12-11/12	3	408	\$2–10	фессионалі іттер	IWILLE	er accounts from
ghetumarian ^{II}	09/12–10/12	3	320	\$4–5		27	7 merchants
jackhack08 ¹¹	09/12-09/12	2	755	\$1	<u>/НТОВ</u>	21	merchants
kathlyn ¹¹	10/12-10/12		74	\$7	ников		
smokinbluelady ^{II}	08/12-08/12		275	\$2			
twitfollowers ^{II}	10/12-10/12	1	80	\$6			🧭 Новости
twitter007 ^Ⅲ	10/12-10/12	1	75	\$7			
kamalkishover [◊]	06/12-03/13	14	12,094	\$4-7	скаунтов		06 Апр 2013 Временно не продаем аккаунты
shivnagsudhakar [◇]	06/12-06/12	1	1,002	\$4	.5 от 20К:	\$4	Twitter.com
accs.biz [‡]	05/12-03/13	15	17,984	\$2-3	.5 от 20К:	\$4	15 Мар 2013 Отличная цена на аккаунты
buyaccountsnow.com [‡]	06/12-11/12	8	7,999		- L 20K		Facebook.com! Всего \$80 за 1000 шт.
buyaccs.com [‡]	06/12-03/13	14	13,794	\$1-3	.5 от 20К:	\$3	Дешевле не бывает!
buytwitteraccounts.biz [‡]	09/12-10/12	1 1	2,875		.5 от 20К:	\$3	07 Фев 2013 Сенсационная цена на аккаунты
buytwitteraccounts.info [‡]	10/12-03/13	9	9,200		19 от 20К:	• ¢18	Yahoo.com. Теперь отличные аккаунты со
dataentryassistant.com [‡]	10/12-03/13		5,498				всеми регистрационными данными по цене от \$7 за 1000 шт!
getbulkaccounts.com [‡]	09/12-09/12		1,000		50 от 20К:	: \$50	Об Фев 2013
quickaccounts.bigcartel [‡]	11/12–11/12	1 1	1,501	\$3			UD WER ZUT.
spamvilla.com [‡]	06/12-10/12		2,992				
xlinternetmarketing.com [‡]	10/12-10/12	1	1,000	\$7			
Total	05/12-03/13	140	120,019	\$1-20			

	🕙 🔿 Магазин Аккаунтов #1 в Рунете: Продажа Аккаунтов и Редиректов с Мгновенной Доставкой							
	Merchant	Period	#	Accts	Price			
0	alexissmalley [†]	06/12-03/13	14	13,000	\$4	∰ ₹ C	S - Google Q 🖈 🔝 - 12	
	naveedakhtar [†]	01/13-03/13	4	2,044			ичных почтовых служб и бесплатных	
	truepals [†]	02/13-03/13	3	820	\$8	 Вы получете аккаунты СРАЗУ после оплаты заказа через Webmoney. 		
	victoryservices [†]	06/12-03/13	Na	me		Screenname	Email	
	webmentors2009 [†]	10/12-03/13		tram Aik	en	Trstramsse912	KareyKay34251@hotmail.com	
	buuman ¹¹	10/12-10/12	-	licent Co	_	Millicentrpq645	DanHald46927@hotmail.com	
	$danyelgallu^{II}$	10/12-10/12-						
	denial93 ¹¹	10/12-10/12		ndy Hur		WendyHunt5	imawzgaf7083@hotmail.com	
	formefor ^{II}	09/12–11/12		stina Lev	<u> </u>	KristinaLevy6	exraytj8143@hotmail.com	
	ghetumarian ^Ⅲ	09/12–10/12		ra Barbo		Kierayvydb	LinJose344@hotmail.com	
	jackhack 08^{II}	09/12-09/12	Jea	annine A	llegrini	Jeanninewoqzg	OpheliaStar461@hotmail.com	
	kathlyn ^{II}	10/12–10/12	ola	dingess	;	olawhdingess	TimeffTicnisha@hotmail.com	
	$smokinbluelady^{II}$	08/12-08/12		nda neff		brindagtgneff	ScujheShananan@hotmail.com	
	twitfollowers ^{II}	10/12–10/12	-		~ ~			
	twitter007 ^{II}	10/12-10/12	1	75	\$7			
	kamalkishover [◊]	06/12-03/13	14	12,094	\$4-7	скаунтов	06 Апр 2013 Временно не продаем аккаунты	
	shivnagsudhakar $^{\diamond}$	06/1206/12	1	1,002	\$4	5 L ot 20K • \$4	Twitter.com	
	accs.biz [‡]	05/12-03/13	15	17,984	\$2-3	Developed	<i>classifiers</i> to match	
	buyaccountsnow.com [‡]	06/12–11/12	8	7,999	\$5-8			
	buyaccs.com [‡]	06/1203/13	14	13,794	\$1-3	all accour	nts registered from	
	buytwitteraccounts.biz [‡]	09/12–10/12	3	2,875	\$5	tho c	ame template	
	buytwitteraccounts.info [‡]	10/12-03/13	9	9,200	\$3-4			
	dataentryassistant.com [‡]	10/12-03/13	9	5,498	\$10	19 01 201. 910	всеми регистрационными данными по цене от \$7 за 1000 шт!	
	getbulkaccounts.com [‡]	09/1209/12	1	1,000	\$2	50 от 20К: \$50	Об Фев 2013	
	quickaccounts.bigcartel [‡]	11/12–11/12	2	1,501	\$3			
	spamvilla.com [‡]	06/12–10/12	3	2,992	\$4			
	xlinternetmarketing.com [‡]	10/12-10/12	1	1,000	\$7			
	Total	05/12-03/13	140	120,019	\$1-20			

0	Магазин Аккау	нтов #1	в Рунете: Про	одажа Акка	унтов и Редиректов с Мгновенно	й Доставкой
Merchant	Period	#	Accts	Price		🗄 🚷 🖥 Google 🔍 🍙 🔝 🖬 🚺
alexissmalley [†]	06/12-03/13	14	13,000	\$4	₩ * C	
naveedakhtar [†]	01/13-03/13	4	2,044	\$5		пичных почтовых служб и бесплатных
truepals [†]	02/13-03/13	3	820	\$8	 вы получете аккаунты С 	РАЗУ после оплаты заказа через Webmoney.
victoryservices [†]	06/12-03/13	Nar	ne		Screenname	Email
webmentors2009 [†]	10/12-03/13		ram Aike	en	Trstramsse912	KareyKay34251@hotmail.com
buuman [∐]	10/12-10/12	_	icent Co	-	Millicentrpq645	DanHald46927@hotmail.com
danyelgallu ^{II}	10/12-10/12-		ndy Hun		WendyHunt5	imawzgaf7083@hotmail.com
denial93 ^{II}	10/12-10/12		stina Lev		KristinaLevy6	exraytj8143@hotmail.com
formefor ^{II}	09/12–11/12					
ghetumarian ^{II}	09/12–10/12		ra Barbo		Kierayvydb	LinJose344@hotmail.com
jackhack08 ^{II}	09/12-09/12		Innine A	-	Jeanninewoqzg	OpheliaStar461@hotmail.com
kathlyn ^{II}	10/12-10/12		dingess		olawhdingess	TimeffTicnisha@hotmail.com
smokinbluelady ^{II}	08/12-08/12	brir	nda neff		brindagtgneff	ScujheShananan@hotmail.com
twitfollowers ^{II}	10/12-10/12					
twitter007 ^{II}	10/12–10/12	1	75	\$7	скаунтов	06 Апр 2013
kamalkishover ^{\$}	06/12-03/13	14	12,094	\$4-7	-	Временно не продаем аккаунты
shivnagsudhakar [◇]	06/1206/12	1	1,002	\$4	.5 от 20К: \$4	Twitter.com
accs.biz [‡]	05/12-03/13	15	17,984	\$2-3	.5 от 20К: \$4	15 Мар 2013 Отличная цена на аккаунты
buyaccountsnow.com [‡]	06/12–11/12	8	7,999	\$5-8	.5 от 20К: \$3	Facebook.com! Всего \$80 за 1000 шт.
buvaces com [‡]	06/12_03/13	14	13 794	\$1_3	.5 01 20K. \$3	Дешевле не бывает!
 Worked with Precision Recall: 	on: 99.				classifier:	07 Фев 2013 Сенсационная цена на аккаунты Yahoo.com. Теперь отличные аккаунты со всеми регистрационными данными по цене от \$7 за 1000 шт! 06 Фев 2013
Total	nillions"				S	

▲ ▼ //:



BUY BULK ACCOUNTS AT BEST PRICES

If you need quality **bulk accounts**, you've come to the right place. You can get your accounts **immediately** after your payment - there is no need to wait.

All the accounts are provided in **any format** you like. Just use our **<u>free account converter</u>** to get them in the way you need.

Special rates are applied if you purchase less than 1000 accounts.

We accept Liberty Reserve and Paypal.

Please, review our terms and conditions before purchasing any accounts.

Buy Yahoo Account Buy Twitter Accoun Buy Livejournal Acc Buy Hotmail Accour

06 Apr 2013

Twitter accounts are not available. We will start selling them shortly.

🐉 For sale

Provider	Quantity	Rate for 1000	06 Apr 2013 Twitter accounts are not available. We will
Hotmail.com	449292	1K-10K: \$5 10K-20K: \$4.5 20K+: \$4	start selling them shortly.
Hotmail.com Verified	423418	1K-10K: \$6 10K-20K: \$5.5 20K+: \$5	07 Feb 2013 Added Instagram accounts at a great rate:
Outlook.com Plus	9661	1K-10K: \$4 10K-20K: \$3.5 20K+: \$3	\$50 per 1000. 04 Dec 2012
Gmail.com USA PVA	4340	1K-10K: \$100 10K-20K: \$95 20K+: \$90	Just added Fully Profiled Twitter Accounts at a great rate - \$30 per 1000. Accounts
Yahoo.com	14058	1K-10K: \$8 10K-20K: \$7.5 20K+: \$7	come with avatar, bio and random background.
Yahoo.com USA	8688	1K-10K: \$15 10K-20K: \$15 20K+: \$15	19 Nov 2012 Great prices for wholesale Twitter.com and
Nokiamail.com	0	1K-10K: \$10 10K-20K: \$10 20K+: \$9	Hotmail.com orders!

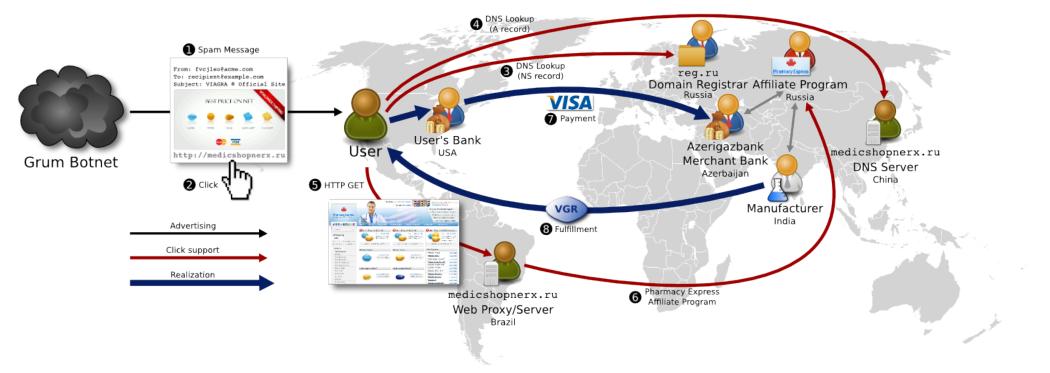
Q 🛖 🗳 🕄 🕄

Merchant Reactions

- All of the stock got suspended ... Not just mine .. It happened with all of the sellers .. Don't know what twitter has done ...
- Immediately after:
 - 90% of purchased accounts suspended on arrival
- 2 weeks after:
 - 50% of purchased accounts suspended on arrival
- Strangely, no price changes!

"Click Trajectories"

Phases of the Spam Value Chain



If we were to "snip" a link in this chain, which one would be the most disruptive for our least expenditure?

Feed Name	Feed Description	Received URLs	Distinct Domains
Feed A	MX honeypot	32,548,304	100,631
Feed B	Seeded honey accounts	73,614,895	35,506
Feed C	MX honeypot	451,603,575	1,315,292
Feed D	Seeded honey accounts	30,991,248	79,040
Feed X	MX honeypot	198,871,030	2,127,164
Feed Y	Human identified	10,733,231	1,051,211
Feed Z	MX honeypot	12,517,244	67,856
Cutwail	Bot	3,267,575	65
Grum	Crawled URLs seen in a	11,920,449	348
MegaD	torrent of email spam	1,221,253	4
Rustock	DUL	141,621,731	13,612,815
Other bots	Bot	7,768	4
Total		968,918,303	17,813,952

Table I: Feeds of spam-advertised URLs used in this study. We collected feed data from August 1, 2010 through October 31, 2010.

Affiliate Program	URLs	Volume	Domains
RX–Promotion	160,522,026	21.7%	10,586
Mailien	69,961,211	23.57%	14,444
Pharmacy Express	69,959,633	23.57%	14,381
ED Express	1,578	<0.01%	63
ZedCash (Pharma)	42,297,130	18.93%	6,981
Dr. Maxman	32,184,860	13.19%	5,641
Viagrow	5,222,658	3.57%	386
US HealthCare Inc.	3,196,538	1.42%	167
MaxGentleman	1,144,703	0.39%	672
VigREX	426,873	0.31%	39
Stud Extreme	71,104	0.05%	43
ManXtenz	50,394	<0.01%	33
GlavMed	28,313,136	7.84%	2,933
Online Pharmacy	17,266,034	5.07%	2,922
EvaPharmacy	12,798,999	7.91%	11,285
World Pharmacy	10,412,850	5.88%	691
PH Online	2,971,368	2.14%	101
Swiss Apotheke	1,593,532	0.21%	118
HerbalGrowth	265,131	0.19%	17
RX Partners	229,248	0.15%	448
Stimul-cash	157,537	0.07%	50
MAXX Extend	104,201	< 0.01%	23
DrugRevenue	51,637	0.05%	122
Ultimate Pharmacy	44,126	0.02%	12
Greenline	25,021	< 0.01%	1,766
Virility	23,528	0.01%	9
MediTrust	6,156	<0.01%	24
RX Rev Share	5,690	<0.01%	183
Unknown Program	3,310	<0.01%	1,270
Canadian Pharmacy	1,392	<0.01%	133
RXCash	287	<0.01%	22
Stallion	80	<0.01%	2
Pharma Total	347,053,630	93.74%	54,142

Affiliate Program	URLs	Volume	Domains
Royal Software	2,291,571	1.48%	572
EuroSoft	694,810	0.31%	1,161
Auth. Soft. Resellers	65,918	<0.01%	4,117
OEM Soft Store	19,436	<0.01%	1,367
Soft Sales	93	<0.01%	35
Software Total	3,071,828	1.79%	7,252

Looked at three categories: Pharma, Replica, Software

Covered all the major affiliate programs

Affiliate Program	URLs	Volume	Domains
ZedCash (Replica)	13,264,108	4.29%	7,011
Ultimate Replica	10,464,930	3.35%	5,032
Distinction Replica	1,252,816	0.3%	130
Diamond Replicas	506,486	0.14%	1,307
Prestige Replicas	382,964	0.16%	101
Exquisite Replicas	620,642	0.32%	128
One Replica	21,318	0.02%	83
Luxury Replica	11,207	<0.01%	28
Aff. Accessories	3,669	<0.01%	187
Swiss Rep. & Co.	76	<0.01%	15
WatchShop	2,086,930	0.17%	547
Replica Total	15,351,038	4.46%	7,558

Bestsellers	All products	How to order	Shipping policy	Order Status	Refer a friend	Testimonials	F.A.Q.
Search		0	ABCDEF		uctsbyname N ○ P ○ R S T U	JVWXYZ	
			ABCDER	GHIJKLM	NOPARSIU		

PAIN RELIEF

Vicodin ES Hydrocodone Percocet Lortab Darvocet (Proxyvon) Codeine View all products

ANTI-ANXIETY

Xanax Valium (® ROCHE) Ativan (® Wyeth) Klonopin (generic) Valium (generic) Anti-Anxiety Pack Atarax View all products

ADHD Treatment

Adderall Brand Ritalin View all products

WEIGHT LOSS

Phentermine

Order approved

Your transaction has been approved.

Your order ID: 138731 First name: Kirill Last name: Levchenko Card used with this order: 46*****2288 Total amount charged: \$52.95 Purchases allowed tracing of credit card processing and "fulfillment"

Tracking number will be sent on your email once medications will be shipped.

NOTE: Contact us about your order only through customers support system www.rxsup24.com Before contact us and ask about time for delivery please read our shipping policy.

ORDER STATUS, TRACKING NUMBER, FAQ ABOUT DELIVERY:

Website menu --> Order status

Dear Kirill Levchenko, if you have any questions regarding your order, shipping, please contact us at:

Customers support system: www.rxsup24.com









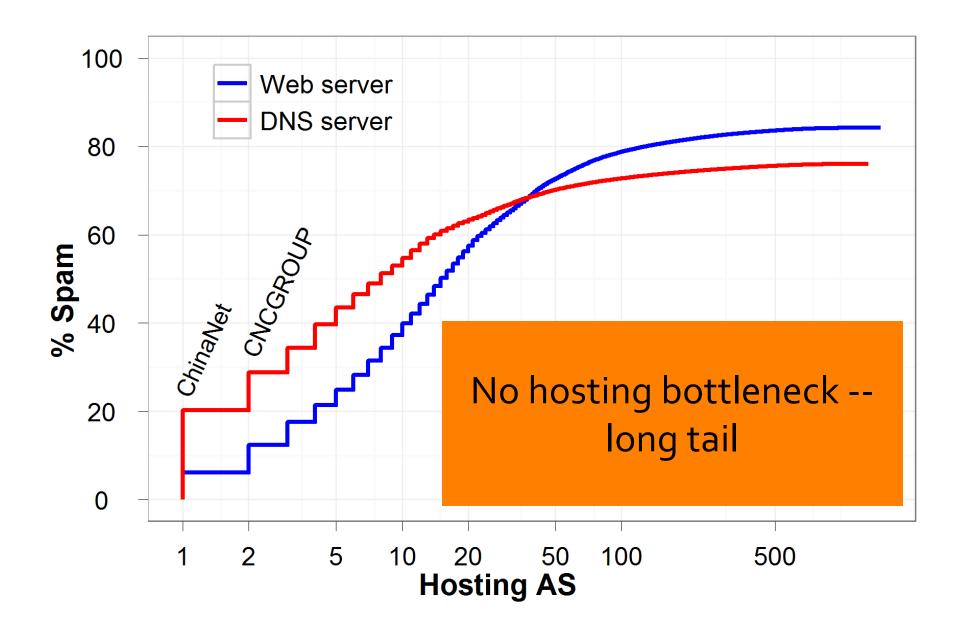
If we were to "snip" a link in this chain, which one would be the most disruptive for our least expenditure?

www.ajww.com

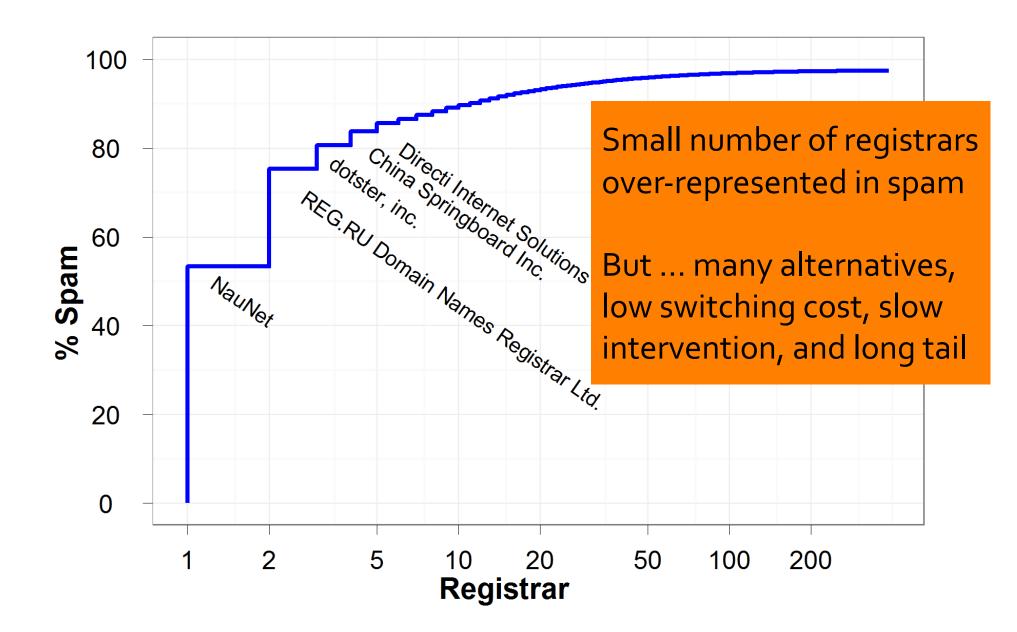
seidx

880654

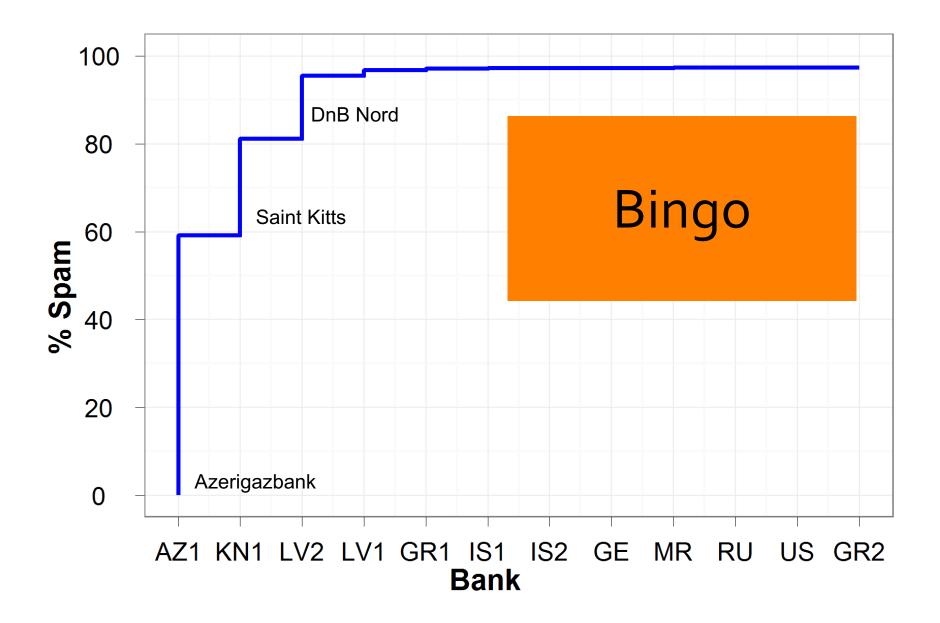
Hosting bottlenecks



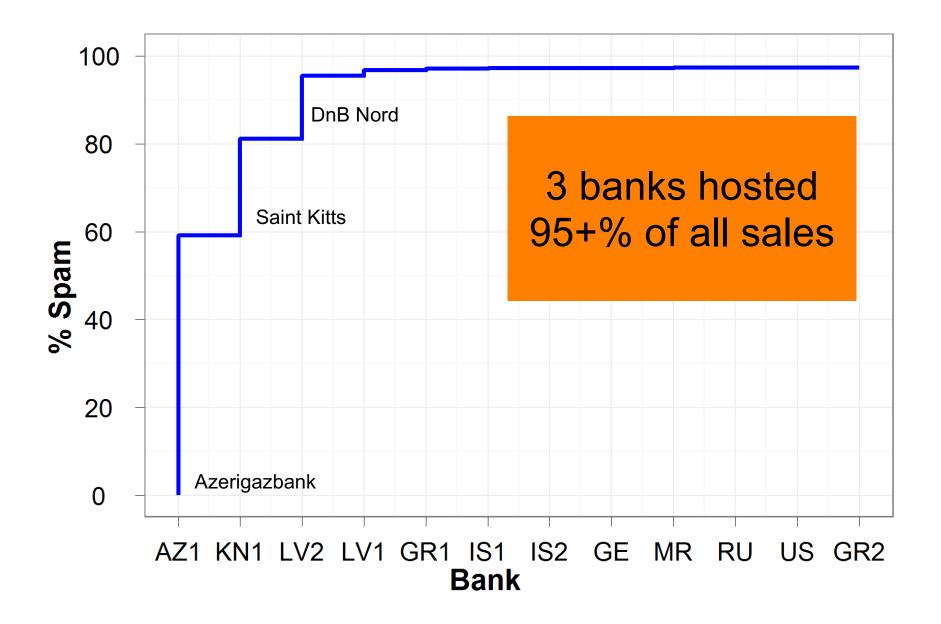
Registrar bottlenecks



Merchant Bank bottlenecks



Merchant Bank bottlenecks



The Opinion Pages

Spammers and Their Bankers

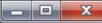
Published: May 28, 2011

In early 2004 Bill Gates claimed that "two years from now, spam will be solved." Today it amounts to 70 percent of all e-mail. Yet there may be a chance to cut it back.

In March, spam volumes tumbled as United States marshals seized computers at Internet hosting facilities that controlled Rustock, a

The good news is there may be other ways to disrupt spammers. The Times's John Markoff <u>reported</u> that computer scientists at two University of California campuses have found another vulnerability: spammers' banks.

To track the flow of information, the researchers made hundreds of purchases. Buying Viagra from the Pharmacy Express group in Russia involved computers in Brazil, China and Turkey. The Viagra came from India. But <u>95 percent of the purchases were handled</u> by three banks — in Azerbaijan, Latvia and St. Kitts and Nevis. This suggests that if banks



medinc.biz

🕥 medinc.biz



Уважаемые Вебмастера,

В связи с событиями произошедшими в течение последних двух месяцев, когда под удар попали все банковские и процессинговые счета компании, мы вынуждены сообщить, что, поскольку до сегодняшнего дня не удалось найти достаточно надежного решения для продолжения работы, а долги перед поставщиками и партнерами продолжают расти, мы вынуждены полностью остановить функционирование партнерской программы Medinc. Мы были рады работать с вами, друзья, и нам жаль, что сотрудничество в рамках данного проекта более невозможно.

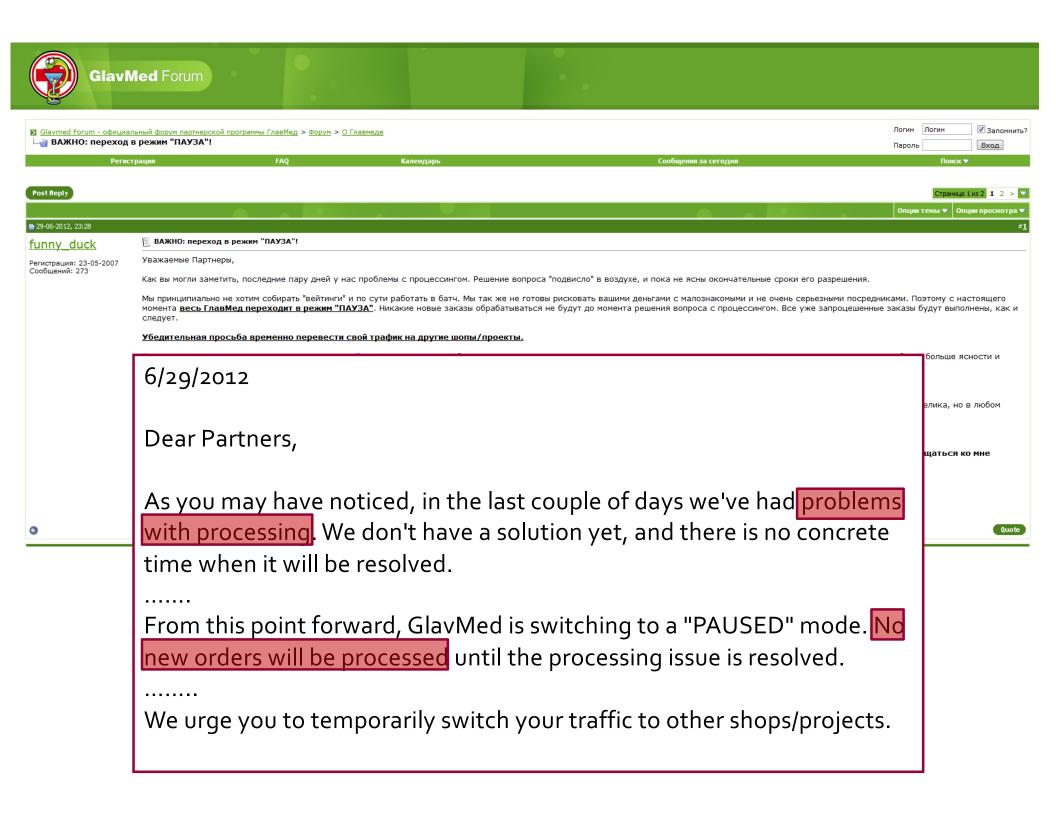
В случае, если нам удастся найти надежное, по нашему мнению, процессинговое решение и возобновить работу, все вебмастера получат уведомления на почтовые адреса, указанные при регистрации.

Dear webmasters,

Due to the recent developments which led to all our bank and processing accounts being jeopardized, we have to inform you, that functioning of the Medinc partnership program will be discontinued, as no reliable solution has been found to keep it working, and the debts to suppliers and partners keep increasing.

We were happy to work with all of you, and we are very sorry that we can't cooperate with you anymore within this project.

If we manage to find a reliable processing solution to resume working, all webmasters will receive an email notification sent to the address submitted during registration.



19.03.2012, 11:56	
TrafficDrive	
Колёсный пан Регистрация: 10.05.2010 Сообщений: 493 <u>Бабло</u> : \$57210	Сейчас практически у всех партнерок куча деклайнов, канцелов и пендингов, от самих партнерок не сильно зависит имхо, просматривается общая печальная картина, ебучая виза палит напалмом ((По проблемным странам ваще писец, на паре партнерок хорошо если 50% проходит.
0	

"Right now most affiliate programs have a mass of declines, cancels and pendings, and it doesn't depend much on the program imho, there is a general sad picture, fucking Visa is burning us with napalm (for problematic countries, it's totally fucked, on a couple of programs you're lucky if you get 50% through)."