

IoCリストからカーディングのフォーラムを特定

目次

1. [要旨](#)
2. [付録：アーティファクトとIoCの例](#)

要旨

クレジットカードやペイメントカードの情報が盗まれて販売される「カーディング」は、以前から問題視されてきました。最近では、カーディングのフォーラムやコミュニティをホストしていてもオンラインでの痕跡を簡単に隠せるようになり、その脅威はますます大きくなっています。

WhoisXML APIの脅威リサーチャーであるDancho Danchevは最近、よく知られたカーディング・フォーラムおよびコミュニティのドメイン名をオンラインで収集しました。そして、そこから他の潜在的な脅威ベクトルを可能な限り特定するため、WhoisXML APIの研究チームがセキュリティ侵害インジケータ（IoC）をもとにした調査を実施しました。その結果、以下を発見しました。

- IoCの過去のWHOISレコードから45個の未編集の登録者メールアドレス
- IoCの登録者メールアドレスと同じメールアドレスを使っている14,254個のドメイン名。そのうち12個は悪意あるドメイン名と確認
- IoCのホストとして使われていた60個のIPアドレス
- IoCと同じIPアドレスを使用していた154個のドメイン名。そのうち1個は悪意あるドメイン名と確認
- IoCで共通に見られる文字列を使っていた1,073個のドメイン名。そのうち12個は悪意あるドメイン名と確認

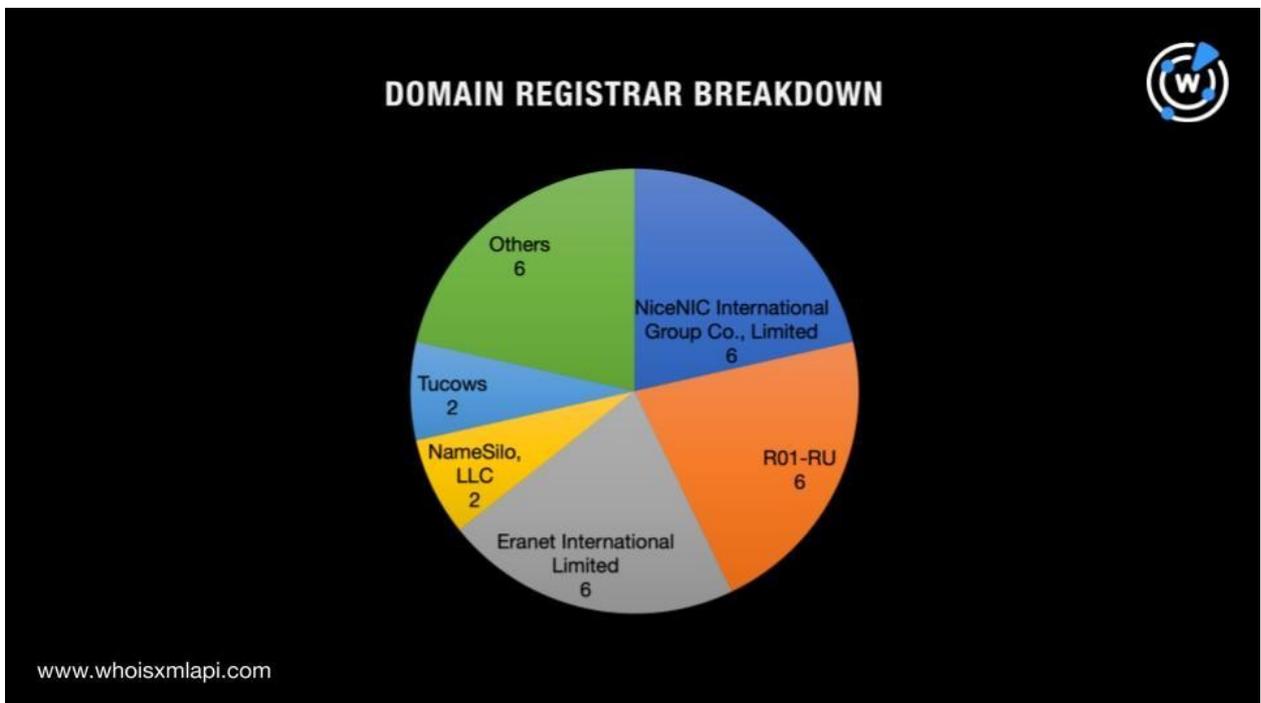
周知のカーディング・フォーラムのページを掘り下げる

まず、カーディングのフォーラムやコミュニティをホストしている以下の29ドメインを調査しました。

- cardingforum[.]cx
- crdforum[.]cc
- darkstash[.]com
- carders[.]biz
- crdpro[.]cc
- carders[.]mx
- carding-forum[.]com
- crdclub[.]su
- procrd[.]pw
- cardmafia[.]cc

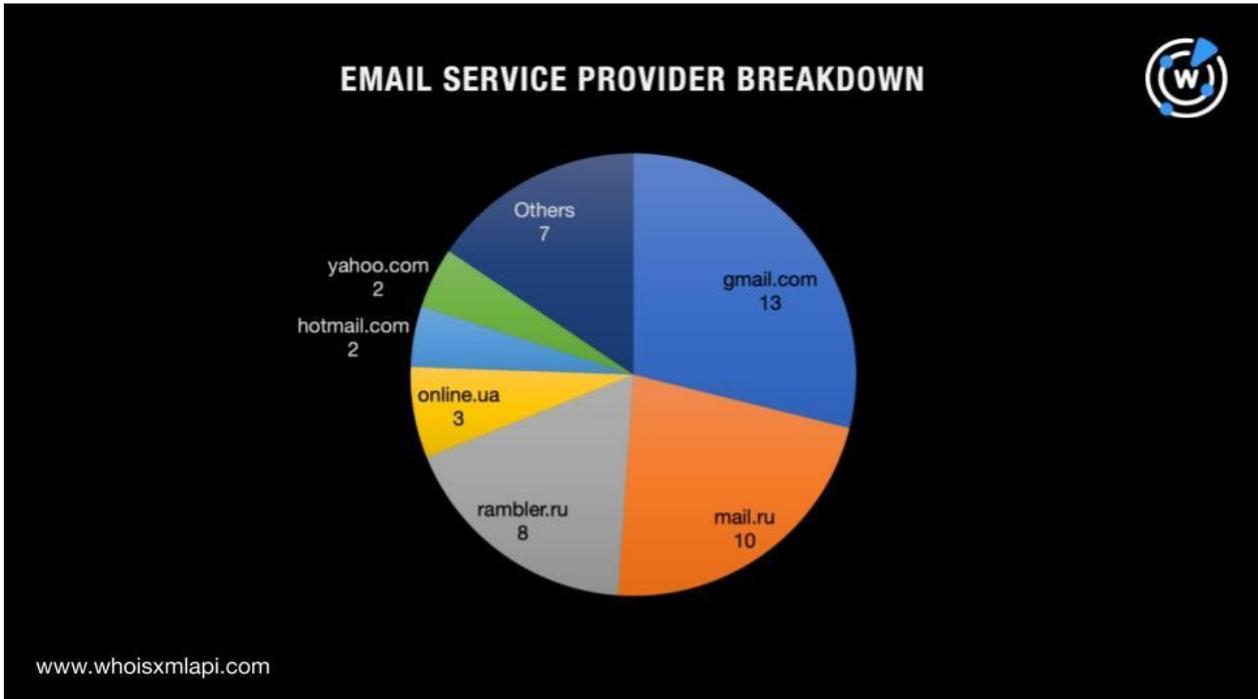
- cardingforum[.]info
- cardingleaks[.]ws
- darkpro[.]net
- crackingforum[.]to
- cardingworld[.]ru
- darkwebmafias[.]ws
- leetforums[.]ru
- legitcarders[.]ws
- crdcrew[.]cc
- prtship[.]pro
- verifiedcarder[.]net
- legitcarder[.]ru
- carders[.]zone
- drdark[.]ru
- darknetweb[.]ru
- bpcforum[.]ru
- wc-club[.]com
- cybercarders[.]com
- bitorder[.]pw

これらを [bulk WHOIS lookup](#) で検索したところ、11社のレジストラが判明しました。管理ドメイン数が多かったのはNiceNIC International Group Co., Limited、R01-RU、Eranet International Limitedで、それぞれが6個管理していました（内訳は下図の通り）。



WHOISの関連性を明らかにする

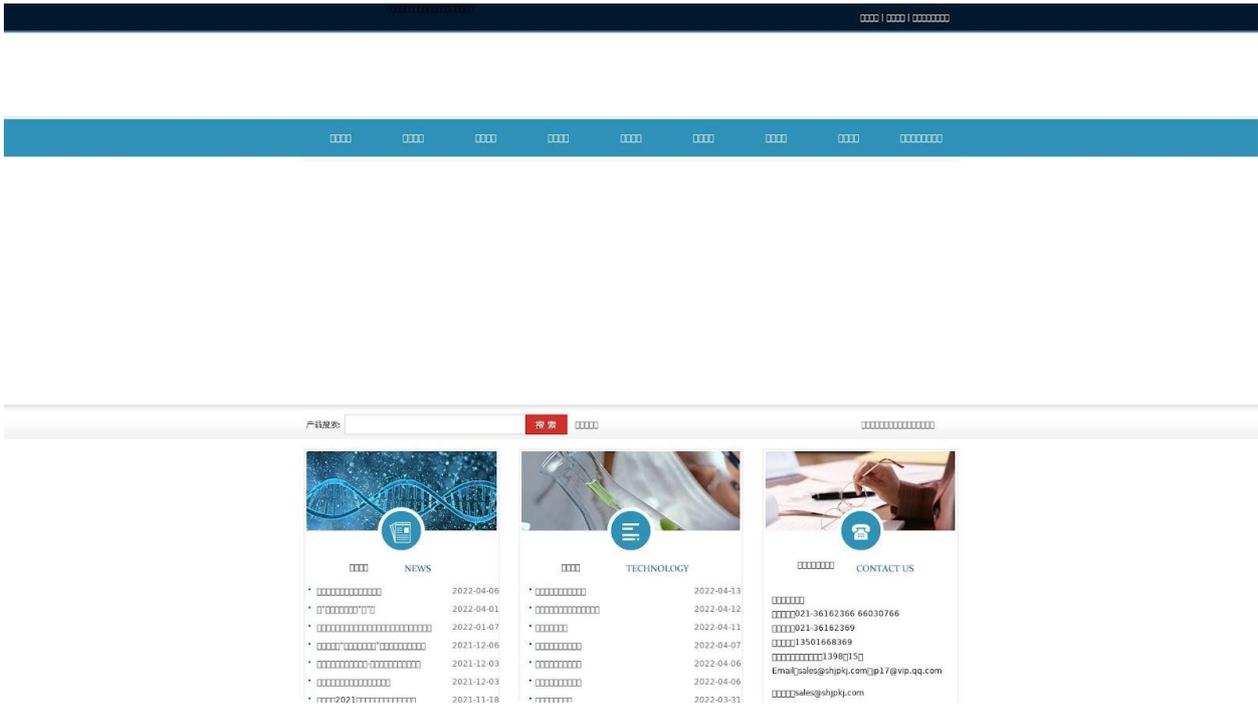
それらのドメイン名を [Historical WHOIS searches](#) で調べた結果、ドメイン名登録に使われた未編集のメールアドレスが45個特定されました。これらのメールアドレスは、gmail.comを筆頭に、13のメールサービスプロバイダーによって提供されていました。メールサービスプロバイダの内訳は以下の通りです。



なお、いずれのメールサービスも無料のものです。また、27のメールアドレスが14,254個のドメイン名の登録に使われていました。そのうち12ドメインはマルウェアのホストであることが判明しています。以下はそうしたドメイン名の例です。

- novostroykivbatumi[.]com
- adtsda[.]org
- familytravelling[.]us
- al-anwar[.]us
- swordfishcentral[.]com
- phoneboosterapps[.]com

悪意あるウェブプロパティのうち1つだけが現在もアクセス可能な状態で維持されています。



yunqihongf.comのスクリーンショット

DNSの繋がりをを見つける

次に、潜在的な脅威ベクトルをさらに見つけるため、DNSを調べました。前述の29個のドメイン名をDNS lookupsで検索したところ、名前解決したIPアドレスを60個特定しました。それらのIPアドレスの所在地は米国を筆頭に4カ国に分散していました（下図の通り）。



次に、ホストを[reverse IP lookups](#)で検索したところ、脅威に関連している可能性のある154個のドメイン名（1つのIPアドレスにつき最大5つのドメイン名）が見つかりました。そして、そのうちの1つであるge[.]helltoheaven[.]meは、悪意あるホストと確認されました。

また、IoCを詳細に調査した結果、**card + forum**や**card + community**といった共通の文字列が含まれていることを確認しました。まだ名前の知られていない潜在的攻撃ベクトルをできるだけ多く発見するため、これらの文字列をキーワードとして[Domains & Subdomains Discovery](#)で検索しました。その結果1,073個のドメイン名が追加で見つかり、そのうち12個が悪意あるドメイン名と判明しました。確認されたマルウェアホストの例は以下の通りです。

- cardingforum[.]biz
- cardingforums[.]net
- carderforum2018[.]ru
- carderland-forum[.]ru
- shopcardingforum[.]ru
- bestcardersforum[.]ru

それらの危険なサイトの1つは、IoCであるbestcardersforum[.]ruと特に似ていました。というのも、そのサイトにアクセスすると、カーディング・フォーラムによく見られるログインページが表示されるようになっていたためです。サイバー犯罪者は、法執行機関に見つからないよう、ページへのアクセスを正規のビジネスサイトと同様に会員（詐欺仲間や不審なユーザー）限定にすることで知られています。



Full-infos

In recent years, carders have evolved to introduce "full-infos". These are products that contain a full set of valuable information about a cardholder. "Full infos" or just "Fullz" refer to a data package about a person, including an address, social security number, phone numbers, PINs, credit history reports and mother's maiden name.

"Fullz"

Carders, such as [Cvshops](#), [Buybinsanddumps](#) and [Goswipecvv](#), usually engage with people interesting in buying "Fullz" on carding forums that exist on the dark web. There they can also buy unverified credit numbers that will later become "Fullz".

bestcardersforum[.]ru のスクリーンショット

ホストページのコンテンツから、GOCVV SHOPは、会員に完全かつ有効なクレジットカード情報（カード番号とセキュリティコード/CVVの組み合わせ）へのアクセスを提供していることがうかがえます。

—

今回の調査で、25個の悪意あるドメイン名を含む約16,000個の未公開ウェブプロパティが発見されました。それらのドメイン名にアクセスすると、マルウェアのダウンロードにつながる可能性があります。

このデータは、法執行機関やサイバーセキュリティ専門家が潜在的な脅威ベクトルを特定する上で役に立つかもしれません。

同様の調査をご希望のお客様、またはこの調査のデータ一式をご希望のお客様は、[こちら](#)までお気軽にお問い合わせください。

付録：アーティファクトとIoCの例

IoCの登録に使われたメールアドレスの例

- dbi[REDACTED]@mail[.]ru
- milenradum[REDACTED]@gmail[.]com
- acquirethisn[REDACTED]@gmail[.]com
- kiofxhg[REDACTED]@gmail[.]com
- bobsande[REDACTED]@gmail[.]com
- njkan[REDACTED]@gmail[.]com
- f4ww233[REDACTED]@scryptmail[.]com
- preno[REDACTED]@online[.]ua
- arturvasilev1993916d[REDACTED]@rambler[.]ru
- 3422926[REDACTED]@qq[.]com
- domenre[REDACTED]@proton[.]me
- leninmix[REDACTED]@mail[.]ru
- philmahre1[REDACTED]@gmail[.]com
- tisinekinsisi[REDACTED]@rambler[.]ru
- bmalandr[REDACTED]@gmail[.]com
- gordontaylor2[REDACTED]@gmail[.]com
- zaxarovs[REDACTED]@online[.]ua
- janene[REDACTED]@gmail[.]com
- akatsukiss1[REDACTED]@hotmail[.]com
- klement7[REDACTED]@mail[.]ru

※プライバシー保護のため、アドレスの一部を編集しています。

IoCの登録者メールアドレスと同じメールアドレスを使用していたドメイン名の例

- english-rooms[.]com
- 3ller[.]net
- crdclub[.]su
- annabarsukova[.]com
- kaplanser-sam[.]com
- ukrchemolimp[.]com
- rikosoft[.]com
- muzey-sevastopol[.]com
- log1ps[.]com
- apricusholidayhomes[.]com
- vindict[.]com[.]ua
- re-diamond[.]com
- miaarea[.]com
- zatoka-perlina[.]com
- latelepathe[.]com
- hostven03[.]com
- schalav[.]net
- yourstyle-design[.]com[.]ua
- gippokrat[.]su
- vikgranit[.]com[.]ua
- weblandgroup[.]com
- alba-villa[.]com
- allloadin[.]com
- atlasaerotour[.]com
- motoraero[.]com
- cartridge-torg[.]com
- kvpud[.]kiev[.]ua
- holmestranslation[.]com
- mythic-store[.]com
- school1[.]ks[.]ua
- erovvheel[.]com
- pol2fil[.]com
- abdullo[.]com
- infinitepla[.]net
- coinsgrade[.]com
- vickyway[.]com
- fressol[.]com
- allforsauna[.]com
- velodoktor[.]com
- edbooks[.]com[.]ua
- meta-logistik[.]com
- vk73[.]us
- photo-alexandro[.]com
- zernoprime[.]com
- z-legko[.]com
- zoozov[.]com
- webprodes[.]com
- znanie-soft[.]com
- my-art[.]com[.]ua
- windowmasterplast[.]com
- cometcoltd[.]com
- bskyintl[.]com
- vp-production[.]com
- termosilat[.]com
- tent-lider[.]com
- spark-sales[.]com
- rayyanmmc[.]com
- otcyideti[.]com
- brain-washington[.]net
- megadom[.]kiev[.]ua
- isdc[.]com[.]ua
- houstonqualityappliancerepair[.]com
- jzagorulko[.]com
- intman[.]net
- g-unitcity[.]net
- aquaraj[.]com[.]ua
- zatoka-sovet[.]com
- kodi-gga[.]com
- pandora-sharm[.]net
- novostroykivbatumi[.]com
- games-comp[.]com
- zamok-griff[.]com
- bezviz[.]net
- ownsuccesslife[.]com
- orto-zas[.]com
- gasprominnovation[.]com
- masque-paradis[.]net
- vela-unio[.]com
- videolessons kz[.]net
- graf-ybk[.]com
- altstadt-az[.]com
- yocattool[.]com
- eplaneteldorado[.]com
- vdu-it[.]com

- starately[.]com
- ustartny[.]com
- rodyna-gugnyakiv[.]com
- derevotoys[.]com
- youinvestor[.]net
- marcoensentido[.]com
- ukrautohouse[.]com
- masque-paradis[.]com
- test-metal[.]com
- vanilyap4cs[.]com
- fleetwallem[.]com
- labuzovscrew[.]com
- velo-centre[.]com
- study-as-game[.]com
- alfanero-eu[.]com
- auth-cgi[.]com
- exitcafe[.]org
- elywi[.]com
- allianz-cz[.]com
- btc-am[.]com
- steamcommuunituy[.]com
- cnucok[.]com
- anvilntl[.]com
- slaminaworld[.]com
- wntassist[.]com
- wwt-club[.]com
- tpch320[.]com
- bymisgin[.]com
- alpha-nuts[.]com
- alko-magnit[.]com
- skurativskyy[.]com
- vebdab[.]com
- waytolucklife[.]com
- igorvorobiov[.]com
- melnitsa-video[.]com
- codognotto-sk[.]com
- danyagtysy[.]com
- i-matras[.]com
- fashion-baby[.]net
- mov-obrazf.lcom
- tatulyan[.]net
- naturalniy-kamen[.]com
- cyberalexproject[.]com
- kipnisdavid[.]com
- tmbattlecraft[.]com
- sannabijou[.]com
- elektromechanikas[.]com
- ms-coupon[.]net
- mxpsychology[.]com
- mansaccessories24[.]com
- robkanovmusic[.]com
- rahatresto[.]com
- shesevry-miroviogo-kino[.]net
- building-peace-together[.]org
- aktaiki[.]net
- offroad-kolnischev-tours[.]com
- gogopokemon[.]net
- aver-consult[.]com
- banditpoker[.]net
- l-stiles[.]com
- itsting[.]net
- tazotour[.]com
- uzcine[.]com
- alexusavisa[.]com
- sofi-elite[.]com
- adtsda[.]org
- en-route[.]pro
- svetlanakavetska[.]com
- dalgasupply[.]com
- carrwebs[.]com
- curmanus[.]com
- novyedoma[.]com
- parikmaxer[.]today
- alfa-kitchen[.]com
- biscall[.]biz
- rabota-2015[.]com
- safebuy[.]biz
- gorizont-vagi[.]com
- exclusivemommy[.]com
- optzakupka[.]com

- cftcview[.]com
- amnonbukay[.]net
- feelingbowties[.]com
- kushnirchuk[.]info
- aquas[.]technology
- ekate[.]info
- kurs-dollar[.]info
- csgoscratch[.]org
- vmeda[.]us
- smd14[.]net
- krokodildo[.]kherson[.]ua
- auto-parts-vin[.]com
- karipazimus[.]com
- tezbazr[.]com
- stroy-dom51[.]com
- karnizdecor[.]com
- stroy-dom51[.]net
- buxmaker[.]org
- sqwer[.]us
- investmaker[.]org
- amazon100[.]org
- koguhov[.]com
- valiumstudio[.]com
- lotoscentr[.]com
- adminicolavkabet[.]net
- adminlipabet[.]net
- dianjar[.]com
- karpatyboutique[.]com
- bimmerflow[.]com
- mermerlidas[.]com
- sport-volna[.]com
- admindjadjaf[.]net
- 8print[.]org
- kusto-wows[.]com
- intelligentsolutionsintl[.]com
- green-slon[.]com
- 2daproduction[.]com
- kelipdom[.]com
- wot-shopping[.]com
- rezident-canada[.]com
- taporsoft[.]com
- zatoka-news[.]com
- atomparksoft[.]com
- sbasibom[.]com
- wonderlandmd[.]com
- vpzkn-porno[.]com
- moika[.]guru
- insgruop[.]com
- ua-titan[.]com
- numberzroad[.]com
- japanavto[.]biz
- watchelite[.]net
- jav-cams[.]com
- saitosalatah[.]com
- geoby-kids[.]com
- spain-elite-estate[.]com
- thecostofhabits[.]com
- photo-px[.]com
- myagcoff[.]com
- anyalta[.]com
- kaduba-fayti[.]com
- nogti12dnei[.]com
- capitolis[.]biz
- sweethomecreator[.]com
- checktheplace[.]biz
- eleganttueren[.]com
- mevericks[.]info
- ukrline[.]hosting
- kaidiharbi[.]org
- zolota-seredyna[.]com
- extvest[.]com
- aleksnazarov[.]com
- kopeuka[.]com
- checksgood[.]com
- investmentsports[.]org
- mir-gps[.]com
- semavia[.]com
- avia-brands[.]com
- it4city[.]com
- job24com[.]com

- esho-pizza[.]com
- brautmode-michelle[.]com
- ezizov[.]info
- earninetmoney[.]info
- julietsweet[.]com
- bezslov[.]org
- imgarranger[.]com
- shvecija[.]com
- pokoy[.]biz
- musicsnostalgia[.]com
- webtransfersuvenir[.]com
- nurislav[.]com
- oncobudni[.]com
- wertusland[.]com
- zamisto[.]info
- mmashopby[.]com
- moneyvost[.]org
- bailrey[.]com
- marinagorka[.]biz
- test-serpol[.]com
- repetitorss[.]com
- mirinfo[.]biz
- ross-skulbeda[.]com
- supersemeyka[.]org
- windstorm-changes[.]com
- radchenkoirina[.]com
- de-art[.]biz
- rucouch[.]com
- webtransferfinance[.]net
- iskorshun[.]com
- invest-forex[.]org
- biznesnv[.]com
- olvinplus[.]com
- mymi-wonder[.]com
- svetlanakostenko[.]com
- transit-service[.]org
- avonukr[.]net
- financefx[.]info
- nailbar-muine[.]com
- oldisgas[.]com
- kred8[.]com
- nightvita[.]com
- encodsystem[.]com
- webtrasferandreo[.]biz
- expokz[.]org
- komsomolecfarma[.]com
- power-gomel[.]com
- makstur[.]com
- divertimentoshow[.]com
- luzk127[.]com
- alez14[.]org
- allrich[.]info
- joyplant[.]biz
- transfinans[.]org
- vkinvest[.]org
- tmke-mail[.]net
- kerd22[.]com
- domashniidengi[.]com
- pershi[.]net
- bakubrandhotel[.]com
- toy4you[.]biz
- stopsnoringcommunity[.]org
- mymake[.]life
- dohod-wt[.]com
- home-clining[.]com
- kovaliova[.]com
- peace-means-profit[.]com
- gsksever[.]info
- cosp3[.]com
- azkulinar[.]com
- reclam-ekb[.]com
- best-anabolik[.]com
- jasmine-nov[.]com
- trastfinance[.]com
- groupoldis[.]com
- schweizer-association[.]com
- qiwidrom[.]com
- heroes-charge[.]net
- avtoxeber[.]info
- faberlic-edelstar[.]com

- uapressmedia[.]com
- abortionandi[.]com
- cssadept[.]com
- clpis4sale[.]com
- bellacorlighting[.]com
- alinkedin[.]com
- snuffbuckle[.]com
- hotmaaail[.]com
- infoscammer[.]com
- asiantrans[.]net
- bisexual-playpen[.]com
- xn--oracle-apex-espaol-20b[.]com
- cat3mov[.]us
- cats-r[.]us
- bitcoinbeetle[.]us
- anti-revoke[.]us
- freesats[.]us
- c-l-i-c-k[.]us
- angel-invest[.]us
- unlocked-phones[.]us
- opportunitynews[.]us
- wfzx[.]us
- visex[.]us
- district-of-columbia[.]us
- big-brother[.]us
- bras-r[.]us
- bricks-r[.]us
- harry-styles[.]us
- mrcmv[.]us
- bestdownloadsevers[.]us
- enterprise-rent-a-car[.]us
- columbus-ohio[.]us
- littletexasranch[.]us
- beadlam[.]us
- ventura-ca[.]us
- work-on[.]us
- waprik[.]us
- yuporno1[.]us
- virtual-school[.]us
- squided[.]us
- trochoiviet[.]us
- tfc-state-tx[.]us
- tuifan[.]us
- vidiobokep[.]us
- work-from-home-jobs[.]us
- trlivespor[.]us
- twistysgirls[.]us
- wichita-ks[.]us
- waseda-waterpolo[.]us
- translation-agency[.]us
- translation-service[.]us
- weather-report[.]us
- sioux-falls[.]us
- the-best-of[.]us
- the-best-in[.]us
- shopkins[.]us
- watch-free-movies[.]us
- virtual-private-server[.]us
- tenacy[.]us
- waplink[.]us
- youshouldavoid[.]us
- tinhot[.]us
- twinkvideos[.]us
- yahcc[.]us
- xxx-sex[.]us
- waper[.]us
- u-n-o[.]us
- www-ups-com[.]us
- x-factor[.]us
- vacuum-cleaner[.]us
- watch-free[.]us
- virtual-address[.]us
- tapety[.]us
- xabg[.]us
- zeronew[.]us
- sex-porno[.]us
- water-treatment[.]us
- you-r[.]us
- thomas-pink[.]us
- toprecipesecrets[.]us

- toy-store[.]us
- s-o-l-a-r[.]us
- talk-about[.]us
- pornd[.]us
- this-works[.]us
- tvrage[.]us
- thangmay[.]us
- speeddownload[.]us
- supomo[.]us
- top-games[.]us
- voip-phone[.]us
- toprealestateagent[.]us
- register-business[.]us
- watch-movie[.]us
- thedaniex[.]us
- yourpictures[.]us
- virginia-beach[.]us
- triumph-motorcycles[.]us
- trucks-r[.]us
- versiones[.]us
- vandergraaf[.]us
- youporn-com[.]us
- ssep[.]us
- tv-live[.]us
- victoriaedison[.]us
- wedding-invitations[.]us
- web-hosting-in[.]us
- viproyal[.]us
- vboy[.]us
- r-e-d[.]us
- tomonews[.]us
- save-children[.]us
- the-week[.]us
- thefreeproxy[.]us
- website-design-company[.]us
- the-covenant[.]us
- wow-gold[.]us
- willbros-construction[.]us
- tamquoc[.]us
- t--shirts[.]us
- studiohits[.]us
- wonzoh[.]us
- white-mountains[.]us
- webshow202[.]us
- v-a-n[.]us
- timban[.]us
- south-beach[.]us
- web-design-company[.]us
- sharemani[.]us
- w-d-s[.]us
- storeapple[.]us
- ryushare[.]us
- political-asylum[.]us
- thekitchentablepatriots[.]us
- shop-ship[.]us
- ray--ban[.]us
- the-army[.]us
- pharmacopeia[.]us
- the-end-of[.]us
- urfreeporn[.]us
- stock-trading[.]us
- st-louis-mo[.]us
- u-ship[.]us
- sex4best[.]us
- trapbasilica[.]us
- the-download-from-my-blog[.]us
- scrotal[.]us
- san-marino[.]us
- overlordgaming[.]us
- roll-with[.]us
- tv-streaming[.]us
- they-walk-among[.]us
- trade-shows[.]us
- thedownloadandthankme[.]us
- online-movie[.]us
- the-north-face[.]us
- theydontbelongwith[.]us
- sunglasses-shop[.]us
- seriesles[.]us
- online-mba[.]us

- planet-sex[.]us
- safety-r[.]us
- nicky-gyurci[.]us
- t-h-e[.]us
- public-schools[.]us
- staemstat[.]us
- toll-free[.]us
- thriftnickelwantads[.]us
- rrc-state-tx[.]us
- nyamukkur[.]us
- sexdep[.]us
- sexy-girl[.]us
- sim-card[.]us
- sarjana3tahunlul[.]us
- nhatp[.]us
- nick-name[.]us

IoCが名前解決したIPアドレスの例

- 104[.]21[.]11[.]112
- 172[.]67[.]191[.]249
- 176[.]123[.]9[.]5
- 172[.]67[.]161[.]23
- 104[.]21[.]90[.]203
- 104[.]21[.]51[.]153
- 172[.]67[.]182[.]22
- 104[.]21[.]56[.]225
- 172[.]67[.]156[.]62
- 185[.]112[.]146[.]251
- 93[.]95[.]229[.]167
- 185[.]246[.]220[.]246
- 104[.]21[.]65[.]84
- 172[.]67[.]189[.]107
- 172[.]67[.]205[.]56
- 104[.]21[.]52[.]228
- 104[.]21[.]92[.]94
- 172[.]67[.]190[.]226
- 172[.]67[.]70[.]164
- 172[.]67[.]70[.]168

IoCと同じIPアドレスを使っていたドメイン名の例

- 03[.]community[.]club2crd[.]cc
- 05ed[.]com
- 0ezj80r[.]cn
- 0lbpzt[.]cyou
- 100monetok[.]ru
- 100msginfoswebid[.]websitehelp[.]in
- 12playnow[.]net
- 13s[.]live
- 1443euclidst[.]com
- 15-51[.]com
- 1656400[.]com
- 18mertonst501[.]com
- 19640[.]com
- 1dewt[.]schroederjettie[.]tk
- 1jingji[.]one
- 1u27f6[.]cyou
- 1xbet-ams[.]top
- 1ze11mw[.]shop
- 2023keeazyxalez[.]cyou
- 2023ketaezytekyf[.]cyou
- 20n6wn[.]cyou
- 247analphorn[.]com
- 274members[.]com
- 33seriestreaming[.]vin
- 3jsdz3[.]com
- 3vodf7[.]shop
- 403kingstreetaberdeen[.]co[.]uk
- 47v3onrx[.]work
- 49867[.]cc
- 4bcd22cdaafa6c76489e1311e01d22b4[.]xyz
- 52jd[.]eu[.]org
- 577ssc[.]com
- 58113i[.]com

- 5hookupsearch[.]space
- 5x6pr[.]shop
- 60hzwz46[.]shop
- 73u2vq[.]cyou
- 77betsports-2[.]xyz
- 88av369[.]xyz
- 91rukou[.]xyz
- 91x310[.]xyz
- 996hl[.]com
- a-great-de-stairlift[.]fyi
- a-know[.]me
- a-superb-in-online-math-courses[.]fyi
- aa3303[.]vip
- aaekz[.]com
- ab5mrk[.]cf
- abortranjec[.]gq
- accountnature[.]co

IoCに共通して見られる文字列 (*card+forum*、*card+community*) を含むドメイン名の例

- forum[.]cards
- cardforum[.]sk
- cardforum[.]de
- cardforum[.]cz
- cardforum[.]us
- forumcard[.]ru
- cardforum[.]ch
- cardforum[.]ru
- cardforum[.]eu
- cardforum[.]cf
- cardforum[.]ws
- cardforum[.]org
- cardsforum[.]ru
- cardforum[.]com
- cardforum[.]xyz
- card-forum[.]ru
- cardforum[.]top
- cardforums[.]in
- cardforum[.]net
- cardsforum[.]ro
- forumcard[.]com
- cards-forum[.]us
- cardforums[.]biz
- cardzforum[.]com
- cardsforum[.]com
- forumcards[.]com
- carderforum[.]su
- carderforum[.]me
- cardioforum[.]fr
- cardforums[.]org
- cardioforum[.]eu
- carderforum[.]pl
- forum-card[.]org
- carderforum[.]tk
- cardforums[.]com
- forumcarder[.]ru
- cardioforum[.]pl
- cardxforum[.]com
- cardioforum[.]ru
- card-forum[.]com
- carderforum[.]cc
- carderforum[.]ru
- bazar-forum-carder-forum-bazar-forum-carder-forum[.]ru
- bazarforumcarderforum[.]ru
- cardforum[.]cloud
- cardingforum[.]su
- carderforum[.]pro
- cardioforum[.]org
- cardingforum[.]co
- cardingforum[.]cf
- cardforum24[.]com
- cardvdforum[.]com
- cardioforum[.]com

- carder-forum[.]ru
- cardingforum[.]us
- procardforum[.]ru
- cardingforum[.]io
- uscardforum[.]com
- nftcardforum[.]io
- carderforums[.]tk
- cardingforum[.]in
- cardio-forum[.]ru
- darkforum[.]cards
- forumcarding[.]ru
- cardersforum[.]ws
- forumcarder[.]com
- cardx-forum[.]com
- carderforum[.]com
- cardersforum[.]ru
- cardingforum[.]is
- cardingforum[.]cx
- cardifforum[.]com
- cardingforum[.]me
- cardersforum[.]se
- cards-forum[.]xyz
- forum-carder[.]ru
- cardingforum[.]rw
- cardio-forum[.]de
- cardingforum[.]ru
- carderforum[.]org
- cardersforum[.]tk
- cardingforum[.]pw
- cardingforum[.]ga
- cardfuforum[.]com
- cardingforum[.]eu
- cardingforum[.]ws
- domcardforum[.]ru
- forumcarder[.]net
- cardenforum[.]com
- cardingforum[.]tk
- cardersforum[.]su
- forum-cards[.]com
- hpcardforum[.]org
- carderforum[.]net
- bazar-forum-carder-forum-bazar-forum-carder-forum[.]online
- cardingforums[.]co
- cardersforums[.]tk
- cardersforum[.]com
- cardingforums[.]ru
- forumcarding[.]com