



# マーケティング会社への攻撃の被害は顧客に及ぶ： DNSでサードパーティー・リスクを発見

## 目次

1. [要旨](#)
2. [付録：アーティファクトとIoCの例](#)

## 要旨

組織は、サプライチェーンを含むあらゆる方面から無数の攻撃を受けます。FortifyDataが最近、2023年に起きた[サードパーティによる主要なデータ漏えい事件](#)をまとめ、発表しました。このレポートは、脅威の発生源が非常に多角的であることを浮き彫りにしています。

掲載された事件の1つはAT&Tが3月に公表したもので、同社のマーケティングベンダーを介して、約900万件のワイヤレスアカウント情報に脅威アクターが不正にアクセスしました。そこで、WhoisXML APIではこの情報をもとに、マーケティング会社になりすましたドメイン名を調査することにしました。そうしたドメイン名は、サードパーティー・リスクを孕んでいます。調査の結果、以下を特定することができました。

- 著名なマーケティング会社の名前を含んだ8,400超のドメイン名。そのうち、それらの企業に帰属していることが確認できたのはごくわずか
- IPアドレスに名前解決したドメイン名は半数以下。一部のドメイン名はマーケティング会社と無関係の不審なコンテンツをホスト
- 数十のドメイン名には悪意があることが判明。それらは**us**という文字列の後に数字が続くパターンを示唆
- 上記の悪意あるパターンに合致する570超のドメイン名は、2023年1月1日から5月5日までの期間に登録された
- **us**を含むドメイン名の4%は悪意あるドメイン名

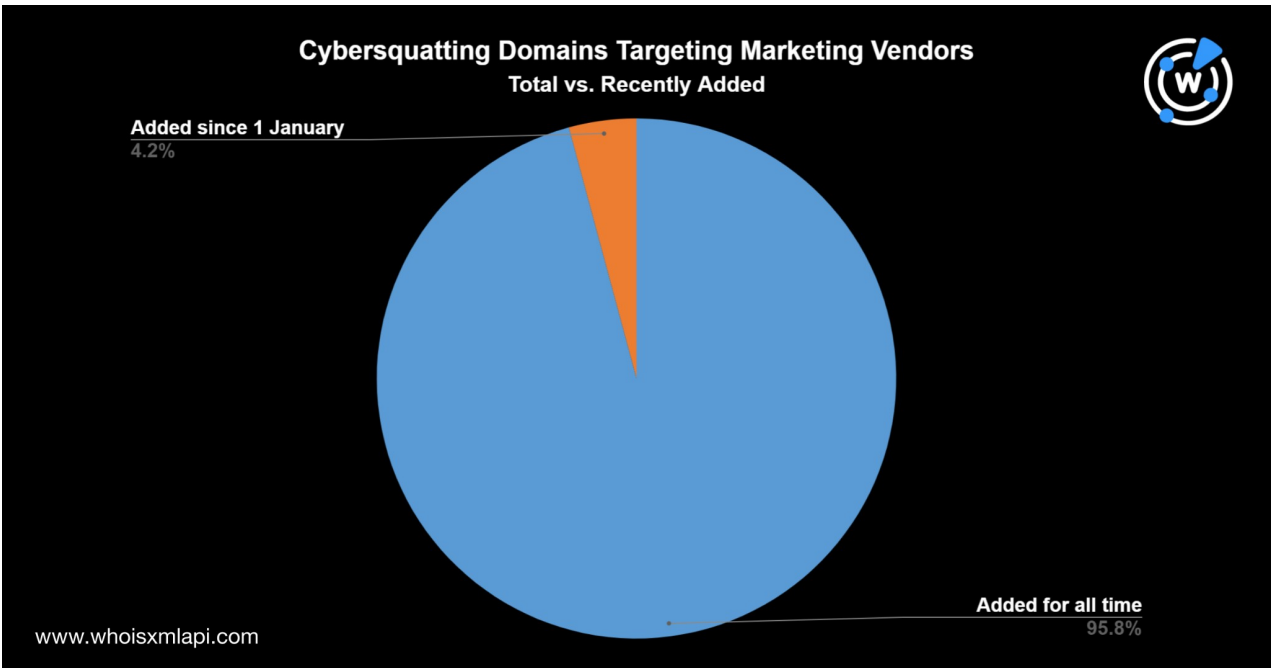
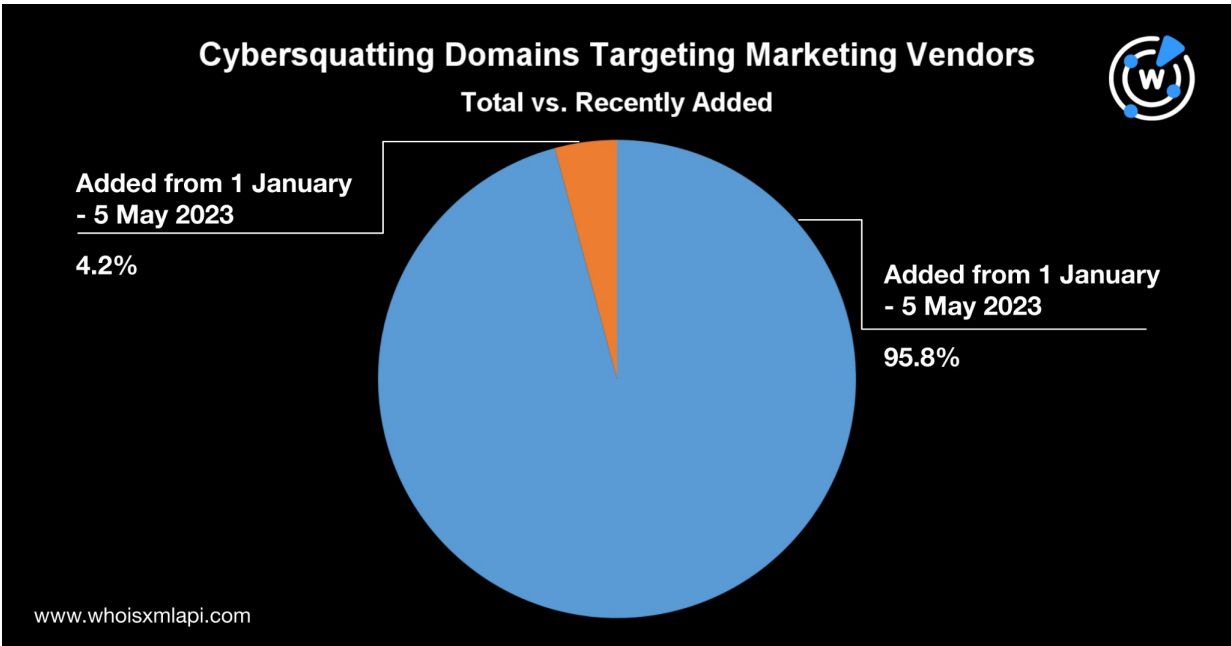
今回の調査で発見されたドメイン名は、マーケティング会社の従業員やパートナーを標的としたものです。これらは、AT&Tの事例のように、その顧客に影響するドミノ効果を生み出す可能性があります。

## 著名マーケティング会社を標的としたサイバースクワッティングドメイン

調査は、著名なマーケティング会社10社について行いました。まず、10社の社名を[Domains & Subdomains Discovery](#)で検索しました。1つのケースでは、誤検出を避けるため**crm**を検索用語として追加しました。以下の表は、マーケティング会社、検索に使用した文字列および見つかったドメイン名の数（2023年5月5日時点）を示しています。

マーケティング会社	公式ドメイン名	検索文字列	ドメイン名数 (2023年5月5日時点)	ドメイン名の例
ActiveCampaign	activecampaign[.]com	<i>activecampaign</i> を含む	450	101activecampaign[.]xyz
Aweber	aweber[.]com	<i>aweber</i> で始まる	389	aweber[.]click
Brevo (formerly Sendinblue)	brevo[.]com	<i>brevo</i> で始まる	512	brevo[.]marketing
HubSpot	hubspot[.]com	<i>hubspot</i> を含む	3,491	hubspots[.]cloud
Klaviyo	klaviyo[.]com	<i>klaviyo</i> を含む	330	trklaviyomail[.]com
Mailchimp	mailchimp[.]com	<i>mailchimp</i> を含む	1,352	us19-mailchimp[.]com
Marketing 360	marketing360[.]com	<i>marketing360</i> を含む	1,086	appsmarketing360[.]com
Omnisend	omnisend[.]com	<i>omnisend</i> を含む	106	app-omnisend[.]top
Pardot	go[.]pardot[.]com	<i>pardot</i> を含む	558	xpardotop[.]tk
Zoho CRM	zoho[.]com	<i>zoho</i> と <i>crm</i> を含む	190	zohocrm[.]org

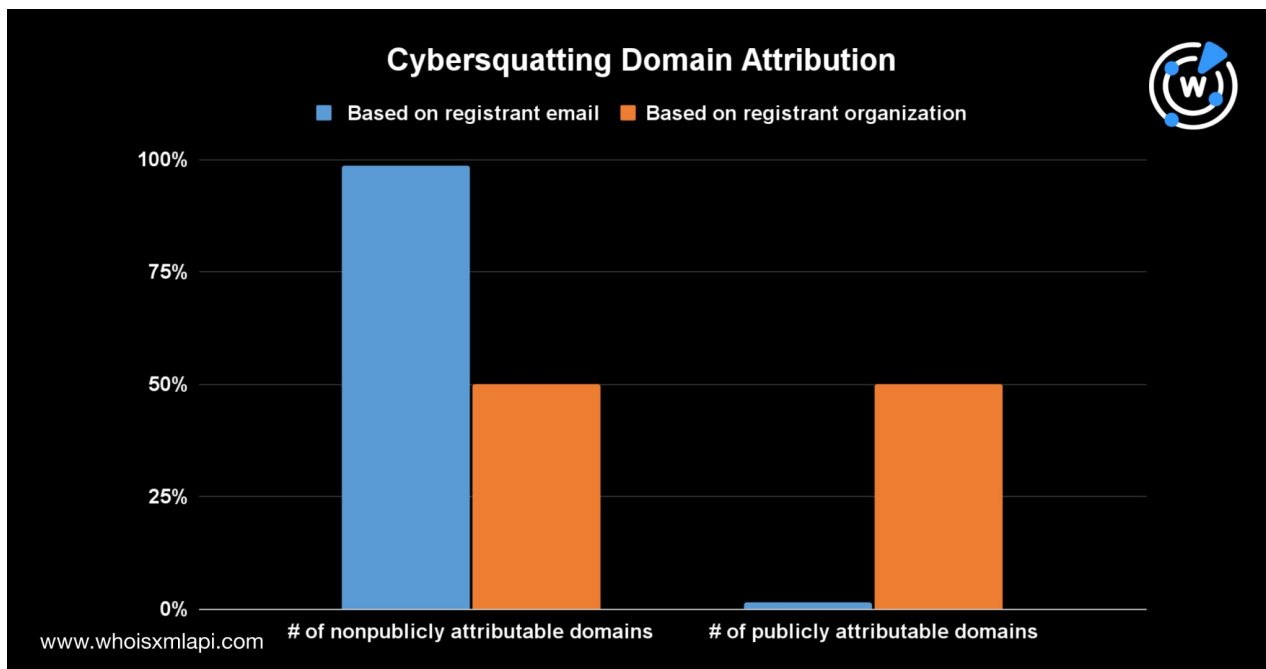
マーケティング会社の名前を含むドメイン名は、合計8,464個見つかりました。そのうちの約4.4%は今年登録されたものです。



### サイバースクワッティングドメインの所有者

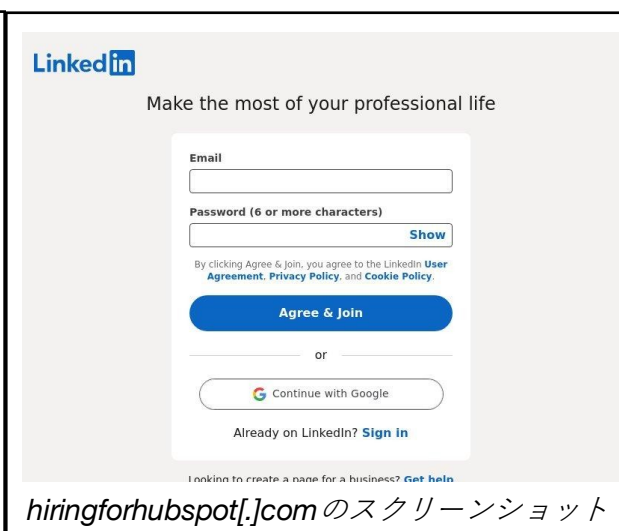
次に、[Bulk WHOIS Lookup](#)を使用してサイバースクワッティングドメインの現在のWHOISレコードを取得し、所有者を特定しました。WHOISで公開されているドメイン名登録者の「Organization」フィールドから、サイバースクワッティングドメインの50%はマーケティング会社に帰属することが確認できました。合法的な企業がそうしたドメイン名を所有している、またはドメイン名をある程度管理している可能性があります。

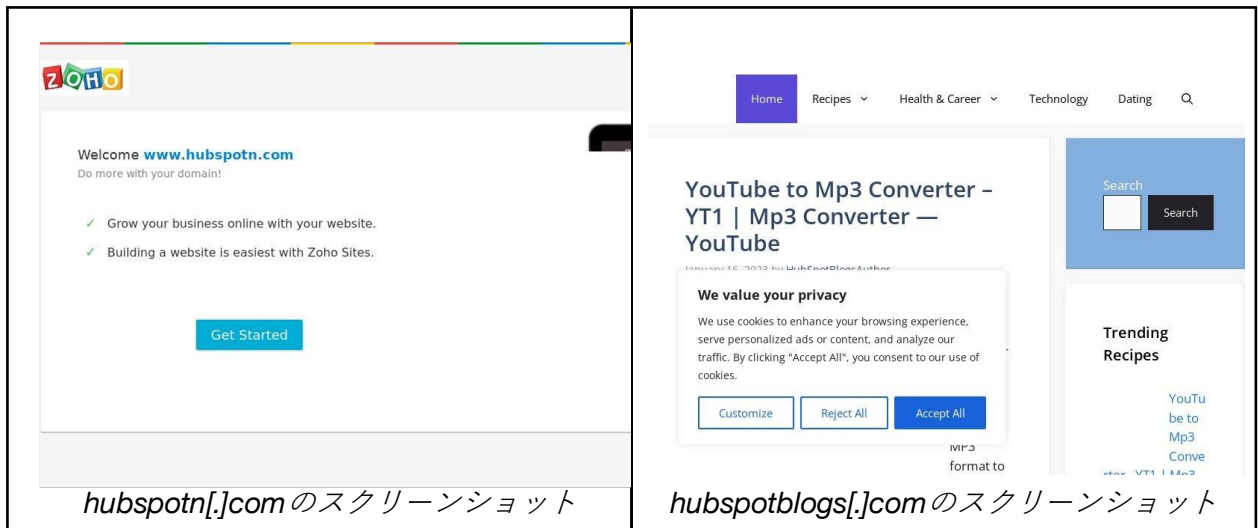
しかし、より信頼性が高い登録者のメールアドレスのフィールドを分析したところ、マーケティング会社への帰属が確認できたのはわずか1%でした。残りのドメイン名は、WHOISレコードが編集されているため帰属が不明、または別の組織によって管理されていました。



## サイバースクワッティングドメインの不審な利用

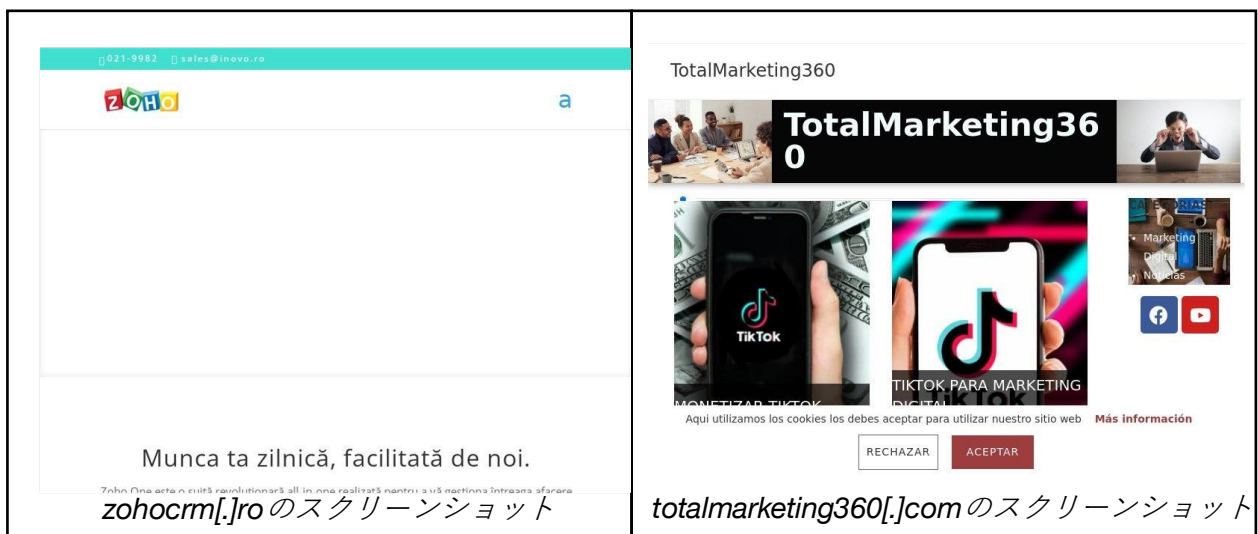
サイバースクワッティングドメインの約45%は、IPアドレスに名前解決しました。そのほとんどはパークドメインでしたが、不審なコンテンツをホストしている、またはそうしたコンテンツにリダイレクトするものもありました。名前が使われた企業と直接関係のないコンテンツをホストしているドメイン名の例は以下の通りです。





## サイバースクワッティングドメインの悪意ある利用

ドメイン名のマルウェアチェックを行ったところ、以下のように、数十のドメイン名には悪意があり、その一部はアクティブなコンテンツをホストしていることが判明しました。



zohocrm[.]roと前節のhubspotn[.]comのコンテンツが似ていることにご注目ください。

## サードパーティの脅威パターンに注目

いくつかの悪意あるサイバースクワッティングドメインは、us1-mailchimp[.]comやus2-mailchimp[.]comのように、文字列の先頭が**us**で、数字とダッシュがその後に続くドメイン名を使用したキャンペーンの可能性を示唆していました。

このパターンをふまえ、再びDomains & Subdomains Discoveryを使い、今度は同じ不審な文字列で始まるドメイン名を検索しました。その結果、2023年1月1日から5月5日までの間に新規登録されたドメイン名が575個あったことがわかりました。検索文字列ごとの内訳は以下の通りです。

テキスト文字列の先頭	1月1日から5月5日までに新規登録されたドメイン名の数
us1	97
us2	101
us3	63
us4	72
us5	40
us6	54
us7	44
us8	56
us9	48

これらのドメイン名を一括マルウェアチェックにかけたところ、4%は悪意あるドメイン名でした。

今回の調査で見つかった不審なドメイン名や悪意あるドメイン名は、サイバースクワッティングドメインに乗じたサードパーティの脅威を回避する際に役立ちます。これらのドメイン名の使用状況を詳しく調べた結果、疑わしいパターンにたどり着きました。そして、**us**を含む悪意あるドメイン名を数百個特定することができました。

この調査結果は、現在の脅威の状況が多次元であることを浮き彫りにしています。脅威アクターは、さまざまなソースからさまざまな脅威ベクトルを使用する可能性があります。そのため、事前予防的で広範囲にわたる脅威の探索・発見が不可欠です。

**同様の調査をご希望のお客様、または本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

### マーケティング会社を標的としたサイバースクワッティングドメインの例

- 101activecampaign[.]xyz
- 123hubspot[.]com
- 128hd81g2d8f128dg812dg12h0d-mailnetwork-mailchimp[.]com
- 12voltmarketing360[.]com
- 176d71g2d8g91bd2b1d0-1i2db19b2d91-mailchimp[.]com
- 190westhubspot[.]com
- 1982dh981h29dh1-1287dg8712gd812-mail-1928hd9-mailchimp[.]com
- 1hubspot[.]com
- 21daysofmailchimp[.]com
- 2566955group5sitieshubspot[.]net
- 256955group5sitieshubspot[.]net
- 2emailchimp[.]com
- 321pardots[.]lv
- 360hubspot[.]com
- 365hubspot[.]com
- 3dhubspot[.]com
- 420hubspot[.]com
- 4hubspot[.]com
- 98h82h8s78qw7d9hqw9-asdbu1ndinwq-customer-mailchimp[.]com
- 99activecampaign[.]xyz
- 9roundmarketing360[.]com
- 9xmarketing360[.]com
- aactivecampaign[.]com
- aactivecampaign[.]xyz
- aboutmailchimp[.]com
- aboutmailchimp[.]online
- abzzhubspot[.]com
- aactivecampaign[.]com
- academyhubspot[.]com
- accountantmarketing360[.]com
- accountingmarketing360[.]com
- accountservicesmailchimp[.]com
- accounts-hubspot[.]co[.]uk
- accountwebsite3-networkareaserver-addmanage-mailchimp-gotinder[.]com
- activecampaign[.]academy
- activecampaign[.]accountant
- activecampaign[.]actor
- activecampaign[.]ag
- activecampaign[.]agency
- activecampaign[.]ai
- activecampaign[.]app
- activecampaign[.]asia
- activecampaign[.]at
- activecampaign[.]be
- activecampaign[.]beer
- activecampaign[.]berlin
- activecampaign[.]bid
- activecampaign[.]biz
- activecampaign[.]business
- activecampaign[.]ca
- activecampaign[.]care
- activecampaign[.]careers
- activecampaign[.]cf
- activecampaign[.]ch
- activecampaign[.]cloud
- activecampaign[.]club
- activecampaign[.]cm
- activecampaign[.]cn
- activecampaign[.]co
- activecampaign[.]co[.]de
- activecampaign[.]co[.]il
- activecampaign[.]co[.]in
- activecampaign[.]co[.]nz
- activecampaign[.]co[.]uk
- activecampaign[.]co[.]za
- activecampaign[.]coach

- activecampaign[.]com
- activecampaign[.]com[.]au
- activecampaign[.]com[.]br
- activecampaign[.]com[.]cn
- activecampaign[.]com[.]de
- activecampaign[.]com[.]es
- activecampaign[.]com[.]hk
- activecampaign[.]com[.]mx
- activecampaign[.]com[.]ua
- activecampaign[.]company
- activecampaign[.]consulting
- activecampaign[.]cricket
- activecampaign[.]cx
- activecampaign[.]cz
- activecampaign[.]date
- activecampaign[.]de
- activecampaign[.]degree
- activecampaign[.]design
- activecampaign[.]dev
- activecampaign[.]digital
- activecampaign[.]dk
- activecampaign[.]download
- activecampaign[.]edu[.]vn
- activecampaign[.]email
- activecampaign[.]es
- activecampaign[.]eu
- activecampaign[.]expert
- activecampaign[.]faith
- activecampaign[.]family
- activecampaign[.]fr
- activecampaign[.]fun
- activecampaign[.]ga
- activecampaign[.]global
- activecampaign[.]gq
- activecampaign[.]group
- activecampaign[.]guide
- activecampaign[.]guru
- activecampaign[.]host
- activecampaign[.]hu
- activecampaign[.]icu
- activecampaign[.]id
- activecampaign[.]ie
- activecampaign[.]in
- activecampaign[.]info
- activecampaign[.]institute
- activecampaign[.]io
- activecampaign[.]it
- activecampaign[.]jpp
- activecampaign[.]kz
- activecampaign[.]lat
- activecampaign[.]life
- activecampaign[.]link
- activecampaign[.]live
- activecampaign[.]loan
- activecampaign[.]lol
- activecampaign[.]london
- activecampaign[.]lt
- activecampaign[.]ltd
- activecampaign[.]management
- activecampaign[.]me
- activecampaign[.]me[.]uk
- activecampaign[.]men
- activecampaign[.]ml
- activecampaign[.]mobi
- activecampaign[.]mx
- activecampaign[.]name
- activecampaign[.]net
- activecampaign[.]network
- activecampaign[.]ninja
- activecampaign[.]nl
- activecampaign[.]no
- activecampaign[.]nu
- activecampaign[.]observer
- activecampaign[.]online
- activecampaign[.]org
- activecampaign[.]org[.]ag
- activecampaign[.]org[.]uk
- activecampaign[.]org[.]vn
- activecampaign[.]partners
- activecampaign[.]pizza



- activecampaign[.]press
- activecampaign[.]pro
- activecampaign[.]report
- activecampaign[.]review
- activecampaign[.]rocks
- activecampaign[.]ru
- activecampaign[.]science
- activecampaign[.]se
- activecampaign[.]services
- activecampaign[.]sg
- activecampaign[.]sh
- activecampaign[.]site
- activecampaign[.]solutions
- activecampaign[.]space
- activecampaign[.]store
- activecampaign[.]stream
- activecampaign[.]support
- activecampaign[.]tech
- activecampaign[.]tips
- activecampaign[.]tk
- activecampaign[.]today
- activecampaign[.]tokyo
- activecampaign[.]top
- activecampaign[.]trade
- activecampaign[.]tube
- activecampaign[.]tv
- activecampaign[.]tw
- activecampaign[.]uk
- activecampaign[.]us
- activecampaign[.]vip
- activecampaign[.]webcam
- activecampaign[.]website
- activecampaign[.]wiki
- activecampaign[.]win
- activecampaign[.]world
- activecampaign[.]xyz
- activecampaign101school[.]com
- activecampaign247[.]xyz
- activecampaign24x7[.]xyz
- activecampaign360[.]com
- activecampaign360[.]xyz
- activecampaignacademy[.]co
- activecampaignacademy[.]com
- activecampaignacademy[.]nl
- activecampaignacademy[.]online
- activecampaignadvies[.]nl
- activecampaignaffiliate[.]com
- activecampaignagency[.]co[.]nz
- activecampaignall[.]xyz
- activecampaignalternative[.]com
- activecampaignapi[.]com
- activecampaign-api-connector[.]com
- activecampaignapp[.]xyz
- activecampaignapps[.]com
- activecampaignapps[.]xyz
- activecampaignautomation[.]com
- activecampaignautomations[.]com
- activecampaignawareness[.]com
- activecampaignb[.]com
- activecampaignbase[.]xyz
- activecampaignbit[.]xyz
- activecampaignbits[.]xyz
- activecampaignblog[.]xyz
- activecampaignbox[.]xyz
- activecampaignbrasil[.]com[.]br
- activecampaignbridge[.]com
- activecampaignbros[.]xyz
- activecampaignbyte[.]xyz
- activecampaigncafe[.]online
- activecampaigncareer[.]com
- activecampaigncareers[.]com
- activecampaigncart[.]com
- activecampaigncart[.]xyz
- activecampaignclub[.]com
- activecampaigncoach[.]com
- activecampaignconsult[.]com
- activecampaignconsultant[.]com
- activecampaignconsulting[.]com
- activecampaigncorp[.]xyz

- activecampaigncourse[.]com
- activecampaigncrm[.]com
- activecampaign-cx[.]com
- activecampaignday[.]com
- activecampaignday[.]dk
- activecampaigndemo[.]co[.]uk
- activecampaigndemo[.]com
- activecampaign-digitalme[.]com
- activecampaigndiscount[.]com
- activecampaign[.]com
- activecampaignegg[.]xyz
- activecampaignemailpreferencecenter[.]com
- activecampaignemailtemplates[.]com
- activecampaigner[.]com
- activecampaigners[.]com
- activecampaignervaring[.]nl
- activecampaignexpert[.]com
- activecampaignexperts[.]com
- activecampaignexpress[.]com[.]br
- activecampaignforauthors[.]com
- activecampaignforchurchgrowth[.]com
- activecampaignfordummies[.]com
- activecampaignfreetrial[.]com
- activecampaignguru[.]xyz
- activecampaignh[.]xn--fiqs8s
- activecampaignhacks[.]com
- activecampaignhd[.]xyz
- activecampaignhosted[.]com
- activecampaignhq[.]xyz
- activecampaigninc[.]com
- activecampaigninc[.]xyz
- activecampaigninfo[.]xyz
- activecampaignintegration[.]com
- activecampaignio[.]xyz
- activecampaignitalia[.]com
- activecampaignitalia[.]info
- activecampaignitalia[.]it
- activecampaignj[.]com
- activecampaignjar[.]xyz
- activecampaignlab[.]xyz
- activecampaignlabs[.]xyz
- activecampaignlatino[.]com
- activecampaignlink[.]xyz
- activecampaignlist[.]xyz
- activecampaignllc[.]xyz
- activecampaignlogin[.]com
- activecampaignlounge[.]online
- activecampaignm[.]com
- activecampaignmachine[.]com
- activecampaignmadeeasy[.]com
- activecampaignmadeeasy[.]com[.]ph
- activecampaignmadeeasy[.]nl
- activecampaignmanager[.]com
- activecampaignmanager[.]nl
- activecampaignmasterclass[.]com
- activecampaignmastermind[.]com
- activecampaignme[.]xyz
- activecampaignmembership[.]com
- activecampaign-membership[.]com
- activecampaignmob[.]xyz
- activecampaignn[.]com
- activecampaignnederland[.]com
- activecampaignnederland[.]nl
- activecampaignnet[.]xyz
- activecampaignnew[.]xyz
- activecampaignninja[.]com
- activecampaignninjas[.]com
- activecampaignnow[.]xyz
- activecampaignoffers[.]com
- activecampaignonline[.]xyz
- activecampaignonsite[.]com
- activecampaignorconvertkit[.]com
- activecampaignpage[.]xyz
- activecampaignpartner[.]nl
- activecampaignpartnerstlouis[.]com
- activecampaignplugins[.]com
- activecampaignpostmark[.]com

- activecampaignpricing[.]com
- activecampaignpro[.]com
- activecampaignquestions[.]com
- activecampaignquickstart[.]com
- activecampaignreview[.]com
- activecampaign-review[.]com
- activecampaignreviews[.]com
- activecampaign-reviews[.]com
- activecampaignro[.]online
- activecampaignrocks[.]com
- activecampaignrules[.]com
- activecampaigns[.]co[.]de
- activecampaigns[.]co[.]uk
- activecampaigns[.]co[.]za
- activecampaigns[.]com
- activecampaigns[.]in
- activecampaigns[.]live
- activecampaignsale[.]xyz
- activecampaignsd2[.]com
- activecampaignsecrets[.]com
- activecampaignsite[.]xyz
- activecampaignsmtp[.]com
- activecampaignsolutions[.]com
- activecampaignspecialisten[.]nl
- activecampaign-ssol[.]com
- activecampaignstlouis[.]com
- activecampaignsucks[.]com
- activecampaign-sucks[.]com
- activecampaignsucks[.]info
- activecampaign-sucks[.]info
- activecampaignsucks[.]net
- activecampaignsucks[.]org
- activecampaign-sucks[.]org
- activecampaignsumo[.]xyz
- activecampaignsupport[.]com
- activecampaignswag[.]com
- activecampaigntemplates[.]com
- activecampaigntip[.]xyz
- activecampaigntips[.]com
- activecampaigntools[.]com
- activecampaigntraining[.]com
- activecampaigntraining[.]nl
- activecampaigntransfer[.]com
- activecampaigntrial[.]com
- activecampaigntutorials[.]com
- activecampaignu[.]com
- activecampaignuk[.]com
- activecampaignuniversiteit[.]online
- activecampaignuniversity[.]com
- activecampaignuniversity[.]online
- activecampaignva[.]com
- activecampaignvietnam[.]com
- activecampaignvsconvertkit[.]com
- activecampaignweb[.]xyz
- activecampaignworks[.]com
- activecampaignworld[.]xyz
- activecampaignx[.]com
- activecampaignyou[.]xyz
- activecampaignzone[.]xyz
- activecampaignzoom[.]xyz
- activecampaignzwolle[.]nl
- activemarketing360[.]com
- actorshubspot[.]com
- actualmarketing360[.]com
- acupuncturemarketing360[.]com
- adfmarketing360[.]com
- adhubspot[.]co[.]uk
- adhubspot[.]com
- adibhubspot[.]link
- adipardot[.]cf
- adipardot[.]tk
- admailchimp[.]com
- admin-hubspot[.]com
- admin-inboxmailer-securemanage-3  
dmail-mailchimpapp[.]com
- adminmailchimp[.]com
- admin-mailchimp[.]com
- adminsforhubspot[.]com
- adonet-provider-for-zoho-crm[.]xn--  
kprw13d

- adsmarketing360[.]com
- advancedmarketing360[.]com
- avancemarketing360[.]com
- advantagemarketing360[.]com
- advisormarketing360[.]com
- advmarketing360[.]com
- aestheticmarketing360[.]com
- affiliatehubspot[.]com
- affiliatemarketing360[.]com
- affiliatemarketinghubspot[.]com
- africahubspot[.]com
- agencehubspot[.]com
- agence-hubspot[.]com
- agencehubspot[.]fr
- agence-hubspot[.]fr
- agence-klaviyo[.]com
- agenciademarketing360[.]com
- agenciademarketing360[.]com[.]ar
- agenciamarketing360[.]com
- agenciamarketing360[.]com[.]br
- agencymarketing360[.]com
- agenthubspot[.]ca
- agenthubspot[.]com
- agentmarketing360[.]com
- agentquotemarketing360[.]com
- agilemarketing360[.]com
- agmarketing360[.]com
- agvmarketing360[.]com
- ahubspot[.]com
- aidhubspot[.]xyz
- aihubspot[.]com
- aihubspot[.]io
- aihubspot[.]net
- aihubspot[.]org
- aihubspots[.]com
- aimarketing360[.]com
- airhubspot[.]com
- airmarketing360[.]com
- airmarketing360[.]com[.]mx
- akamijopardot[.]tk
- akeactivecampaign[.]com
- akhilhubspot[.]com
- a-klaviyo[.]com
- akpardot[.]ga
- aktivipardot[.]lv
- alehubspot[.]com
- allabouthubspot[.]co[.]uk
- allabouthubspot[.]com
- allactivecampaign[.]com
- allergistmarketing360[.]com
- allhubspot[.]com
- alliancehubspot[.]com
- allmarketing360[.]com[.]br
- allpardot[.]com
- allthingsmarketing360[.]com
- alohahubspot[.]com
- alohahubspot[.]net
- alphagraphicsmarketing360[.]com
- alphamarketing360[.]com
- alternativasamailchimp[.]com
- alternativeformailchimp[.]com
- alternativetomailchimp[.]com
- amailchimp[.]com
- amailchimp[.]xyz
- amateursexhubspot[.]com
- amhubspot[.]com
- amplifyhubspot[.]com
- amplifymarketing360[.]com
- ampmarketing360llc[.]com
- analyticshubspot[.]com
- andhubspot[.]com
- androidhubspot[.]com
- animehubspot[.]com
- annuitymarketing360[.]com
- anovpardoti[.]cf
- anovpardoti[.]ga
- anovpardoti[.]gq
- anovpardoti[.]ml
- anovpardoti[.]tk
- apardotee[.]tk

- apartmentlovershubspot[.]com
- apartmentmarketing360[.]com
- apdmarketing360[.]jao
- apexathubspot[.]com
- apihubspot[.]com
- apihubspot[.]live
- apimailchimp[.]com
- apkhubspot[.]com
- apkhubspot[.]net
- appguruhubspot[.]online
- apphubspot[.]com
- app-hubspot[.]com
- apphubspot[.]xyz
- applocalhubspotqa[.]com
- appmailchimp[.]pro
- appmarketing360[.]com
- app-omnisend[.]top
- appsmarketing360[.]com
- aqmarketing360[.]com
- aratapardot[.]ga
- architectmarketing360[.]com
- arhubspot[.]com
- arizonahubspot[.]xyz
- arrowmarketing360[.]com
- arthubspot[.]com
- articlehubspot[.]com
- articlehubspot[.]info
- articlemarketing360[.]com
- articlemarketing360[.]info
- articleshubspot[.]com
- artisanhubspot[.]com
- asesoriaenzohocrm[.]com
- askamailchimpexpert[.]com
- askhubspot[.]com
- asphubspot[.]com
- aspiremarketing360[.]com
- aspiremarketing360[.]net
- assistedlivingmarketing360[.]com
- associationmarketing360[.]com
- atopardoty[.]gq
- atripardot[.]lv

## 悪意あるサイバースクワッティングドメイン名の例

- sso-activecampaign[.]com
- sso-klaviyo[.]com
- storehubspot[.]com
- studenthubspot[.]com
- totalmarketing360[.]com
- transactional-mailchimp[.]com
- uk-hubspot[.]com
- us19-mailchimp[.]com
- us1-mailchimp[.]com
- us2mailchimp[.]com
- us2-mailchimp[.]com
- us3-mailchimp[.]com
- us4-admin-mailchimp[.]com
- us4-mailchimp[.]com
- xn--hubspo-nlb[.]com
- xn--hubspt-7wa[.]com
- xn--hubspt-7wb[.]net
- xpardotop[.]tk
- zohocrm[.]org
- zoho-crm[.]ro

## usを含むドメイン名の例

- us1[.]co[.]de
- us1[.]com[.]jar
- us10[.]arab
- us10[.]ws
- us1004[.]co[.]de
- us10055shoe[.]click

- us101hosting[.]com
- us101hosting[.]net
- us101hosting[.]org
- us101northcountymmmp[.]com
- us10cn[.]com
- us10ec[.]cn
- us10iclouds[.]com
- us1130[.]co[.]de
- us113-c0inbase[.]vg
- us11ec[.]cn
- us11news[.]com
- us11t[.]jicu
- us12[.]fun
- us12[.]ph
- us12311[.]buzz
- us12ec[.]cn
- us13[.]cc
- us13[.]com[.]de
- us133[.]com[.]ru
- us1387[.]ru
- us13-colnbase[.]com
- us13ec[.]cn
- us13-mailchimp[.]net
- us1455vsm3239[.]host
- us14help[.]com
- us14po4st[.]com
- us155[.]cn
- us162[.]ph
- us1620[.]com
- us1688[.]top
- us1706advisors[.]com
- us177vn7ii34f8ua58eg2vr805up1e3f[.]co[.]uk
- us17janyhwb[.]top
- us17smm[.]shop
- us198686[.]com
- us19agent[.]com
- us19homes[.]com
- us19w6z5r[.]online
- us1ai[.]com
- us1b1p6qd0340omtcuv6huk37g1meakc[.]co[.]uk
- us1-checkingclient-internetprotocol[.]info
- us1-cliientblngupdte-managevrfy[.]com
- us1cnc[.]com
- us1construction[.]net
- us1dealer[.]vg
- us1e[.]fun
- us1electric[.]com
- us1-emailsrvr[.]com
- us1enterprise[.]com
- us1financial[.]org
- us1-g0daddy[.]com
- us1gbkay[.]com
- us1gpt[.]com
- us1gpt[.]net
- us1-hosting[.]com[.]br
- us1-hosting[.]com[.]de
- us1-interactioninstruction[.]com
- us1-internetchecking-clientprotocol[.]net
- us1iptv[.]shop
- us1k[.]msk[.]ru
- us1-liveinfouupdate[.]com
- us1-liveinteractionsession[.]com
- us1login[.]com
- us1-lrrsg0vrmnsttaxclaim[.]com
- us1-mailchannelsomincrosft-omincrosftxcnge[.]com
- us1-mailserver-txt-ominisoft[.]com
- us1maine[.]com
- us1music[.]vg
- us1nhu[.]cn
- us1nz[.]com
- us1p[.]net[.]ph
- us1p09[.]site
- us1-payablemanage-andtoad[.]com
- us1ps[.]buzz

- us1ps[.]top
- us1qv[.]cc
- us1-respondclients[.]com
- us1-securebilling-update[.]com
- us1shipping[.]com
- us1signservice[.]xn--kprw13d
- us1tax[.]com
- us1-taxclaimg0vrnmst[.]com
- us1trendz[.]com
- us1u[.]ph
- us1udz0p68c[.]com
- us1-updatebllingmanagementsysstem[.]com
- us1-updateyourbllingacct[.]info
- us1-viewinstructionsession[.]com
- us1w[.]vg
- us1ww[.]cn
- us1yxe7[.]cn
- us3[.]ninja
- us30[.]com[.]de
- us30[.]ph

### **usを含む悪意あるドメイン名の例**

- us17janyhwb[.]top
- us13-colnbase[.]com
- us1ps[.]top
- us1-lrrsg0vrnmsttaxclaim[.]com
- us1-g0daddy[.]com
- us1-taxclaimg0vrnmst[.]com
- us1-checkingclient-internetprotocol[.]info
- us3-g0daddy[.]com
- us4gb[.]cn
- us69-colnbase[.]com