

「フォレンジック監査法」：Valve Steam Web API エコシステムと商業的活用（参照：VAL-REG-2026-09）

出典: https://phishdestroy.io/steam_dossier/ja/regulatory_act_print
CC0 1.0 Universal · 2026-09-29

phishdestroy.io · 法医学研究連合 · ユニバーサル · パブリック · レコード

事件番号： VAL-REG-2026-09-EVID

来歴： phishdestroy.io/steam_dossier/

権利： すべての権利は人類に委ねられた

法務監査法および規制関連資料

ValveのSteamエコシステムにおける、体系的なサードパーティによるAPIのプロビジョニング、自動化されたバイパスアーキテクチャ、および契約上の不履行

発行ドメイン **phishdestroy.io**

対象プラットフォーム **Valve Steam / Steamworks**

一次認証ベクトル **Steam OpenID 2.0 / Web API**

法的献辞 **All Rights to Humanity (CC0)**

第I部：執行部覚書および事実認定 参照：MEMO-SUMMARY-01

本書は、Valve社の公表されている商用規約、同社の技術的な認証エンドポイント、および確認されたサードパーティの商用プラットフォーム間の運用上の関連性を検証する、正式なフォレンジック監査報告書である。本監査は、受動的かつ認証不要なネットワーク監視、RDAPの登録確認、および公開されているLink Filterのテレメトリデータを用いて実施された。

事実の核心： 実証的な観察により、Valveの公的な契約上の表明と、その生産インフラとの間に体系的な乖離があることが明らかになっている。 Steamの加入者契約（SSA）では、無許可の商業的利用（§ 2.G）、自動化されたボット/スクリプトによる操作（§ 4.C）、およびアカウントの譲渡（§ 1.C）が厳格に禁止されているにもかかわらず、Valve Corporationは、数十億ドル規模の二次取引量を発生させている少なくとも175の商業事業体に対し、リアルタイムかつプログラム化されたOpenID認証および在庫照会インフラの提供を継続している。

175

監査を受けた商業事業者

44

別ドメインの認証ホスト

26

フィルタ分割プロキシペア

100%

施行されていない社会保障法（SSA）第2.G条 / 第4.C条

0

強制的な認証情報の失効

適用される契約上および法的な枠組み

SSA 第2.G条

商用利用の禁止： Valve Corporationからの事前の書面による許可なく、コンテンツおよびサービスを商業目的で利用することを固く禁じます。

SSA 第4.C条

自動化の制限： Steamのサービスおよび市場とやり取りを行うスクリプト、トレーディングボット、マクロ、または人間による操作ではないシステムの使用を固く禁じます。

SSA 第1.C条

個人利用に関する規定： アカウ​​ントは個人利用に限定されます。Steamのユーザーアカウントの販売、貸与、譲渡、または取引は固く禁じられています。

EUのDSA（2022/2065）

システ​​ミック・リスク評価（34/35条）： 超​​大規模オンラインプラットフォーム（VLOP）は、自動化された不正利用や無断の商業​​的搾取に起因するシ​​ステ​​ミック​​リスクを、積極的に検知、評価し、軽減しなければなら​​ない。

第II節：別紙台帳A — リンクフィルタ分割ペアの記録（26ルート） 参照番号：EX-SPLIT-LEDGER

スプリットドメイン回避手法のフォレンジック分析： Valveの「Steam」リンクフィルタシステムでは（steamcommunity.com/linkfilter/?url=...）、エンドユーザーが、警告対象のギャンブルサイトや闇市場プラットフォームへのリンクをクリックすると、Valve は目立つ警告を表示します（「リンクがブロックされました！... 悪意のある可能性がある」と報告されました）。しかし、フォレンジックによる経路追跡の結果、26の商用プラットフォームが **分割ドメインアーキテクチャ**：リンクフィルターでは、主要な商用ドメインが「BLOCKED」と判定されている一方で、ValveのOpenIDリターンエンドポイントをホストしているセカンダリドメインは「CLEAN」と判定されています。ValveのOpenIDサーバーは、これらのプロキシホストからの認証リクエストを中断することなく受け入れており、これにより、消費者に表示される安全警告を無効化しつつ、ログイン処理を継続しています。

#	主要な商用ドメイン	メインフィルタ	OpenID 認証 プロキシドメイン	認証フィルター	RDAP 登録済み	取得基準
01	rollbit.com	BLOCKED	rbsnin.com	CLEAN	2026-09-18	PASSIVE_CAPTURE
02	skin.club	BLOCKED	sc-auth.net	CLEAN	2019-04-02	PASSIVE_CAPTURE
03	howl.gg	BLOCKED	howl.uno	CLEAN	2026-08-11	PASSIVE_CAPTURE
04	duelbits.com	BLOCKED	switchflips.com	CLEAN	2020-04-21	PASSIVE_CAPTURE
05	csgofast.com	BLOCKED	steam-login.authtofast.com	CLEAN	2026-06-30	PASSIVE_CAPTURE
06	farmskins.com	BLOCKED	steam.kobal.com	CLEAN	2017-01-07	PASSIVE_CAPTURE
07	cobaltlab.tech	BLOCKED	cobaltauth.com	CLEAN	2025-01-07	PASSIVE_CAPTURE
08	csgo.net	BLOCKED	cn2.easylot.net	CLEAN	2016-09-03	PASSIVE_CAPTURE
09	ggdrop.com	BLOCKED	ggauth.com	CLEAN	2023-05-03	PASSIVE_CAPTURE
10	rustchance.com	BLOCKED	hgfhuihd.com	CLEAN	2019-01-27	PASSIVE_CAPTURE
11	skin.fans	BLOCKED	auth.skinfans.com	CLEAN	2018-07-16	PASSIVE_CAPTURE
12	skinport.com	BLOCKED	skinport.app	CLEAN	2020-06-20	PASSIVE_CAPTURE
13	skins.cash	BLOCKED	skinscash.live	CLEAN	2019-12-05	PASSIVE_CAPTURE

#	主要な商用ドメイン	メインフィルター	OpenID 認証 プロキシドメイン	認証フィルター	RDAP 登録済み	取得基準
14	tf2hunt.com	BLOCKED	rstspcl.com	CLEAN	2020-08-08	PASSIVE_CAPTURE
15	daddyskins.co m	BLOCKED	go-go- daddy.com	CLEAN	2019-01-26	PASSIVE_CAPTURE
16	key-drop.com	BLOCKED	kdauth.com	CLEAN	2026-05-13	PASSIVE_CAPTURE
17	clash.gg	BLOCKED	clggauth.com	CLEAN	2024-09-16	PASSIVE_CAPTURE
18	c5game.com	BLOCKED	www.imbastar .com	CLEAN	2016-02-27	PASSIVE_CAPTURE
19	swap.gg	BLOCKED	swapauth.co m	CLEAN	2018-10-06	PASSIVE_CAPTURE
20	shadowpay.co m	BLOCKED	thelogins.com	CLEAN	2018-01-22	PASSIVE_CAPTURE
21	csgocases.co m	BLOCKED	log-1n.com	CLEAN	2017-11-27	PASSIVE_CAPTURE
22	csgogem.com	BLOCKED	api.csgem.co m	CLEAN	2014-03-08	PASSIVE_CAPTURE
23	gamdom.com	BLOCKED	login.gambldo m.com	CLEAN	2017-09-24	PASSIVE_CAPTURE
24	12cs.fail	BLOCKED	fail.games	CLEAN	2021-08-24	PASSIVE_CAPTURE
25	skinsnipe.com	BLOCKED	pricing.tradeu pspy.com	CLEAN	2020-03-11	PASSIVE_CAPTURE
26	csgobig.com	BLOCKED	letmeinbig.co m	CLEAN	2023-01-20	PASSIVE_CAPTURE

* 注：2026-09-19 および 2026-09-21. 上の、認証されていない Steam リンクフィルターエンドポイントに対して実行されたパッシブチェック。生の HTTP レスポンス本文および SHA-256 ダイジェストは、リポジットリデータセット (steam_tos_assets/linkfilter-2026-09-22.json) に保存されています。

第III節：別紙台帳B — 「175」の監査対象商業事業体に関する包括的調査 参照番号：EX-175-MASTER-CENSUS

以下の登録簿には、監査データベースにおいて積極的に検証されたすべての「175」のサードパーティ商用プラットフォームの詳細が記載されています。各レコードには、事業体名、主要な商用ドメイン、確認された Steam の OpenID 認証ルート、活動分類、契約違反のマッピング (SSA § 2.G, SSA § 4.C, SSA § 1.C)、およびソースデータセットに記録された「措置」フィールドが示されています。「日付入りの証拠を参照」というラベルは、読者に裏付けとなる記録を参照するよう促すものであり、Valveが措置を講じなかったことを立証するものではない。措置フィールドが存在しない場合は、「立証されていない」として報告される。

展示物	組織名およびメ インドメイン	観測された認証ル ート / プロキシ	分類	契約違反	Valve アクション
EX-001	CSGORoll csgoroll.com	www.csgoroll.co m DIRECT	Skin Gambling	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence

展示物	組織名およびメ インドメイン	観測された認証ル ート/プロキシ	分類	契約違反	Valve アクション
EX-002	CSGOEmpire csgoempire.com	csgoempirelogin 4.com SPLIT PROXY	Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-003	Rollbit rollbit.com	rbsnin.com SPLIT PROXY	Crypto Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-004	500 Casino 500.casino	fivezerozero.co SPLIT PROXY	Licenced Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-005	CSGOBig csgobig.com	csgobig.com DIRECT	Roulette/Slots	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-006	CaseDrop casedrop.com	casedrop.com DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-007	RustReaper rustreaper.com	rustreaper.com DIRECT	Rust Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-008	BanditCamp banditcamp.com	banditcamp.com DIRECT	Rust Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-009	SkinBox skinbox.com	skinbox.com DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-010	TastyDrop tastydrop.com	tastydrop.com DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-011	CSGOPolygon csgopolygon.gg	csgopolygon.gg DIRECT	Roulette Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-012	MagicDrop magicdrop.ru	magicdrop.ru DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-013	CSDice csdice.com	csdice.com DIRECT	Dice Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-014	Rustly rustly.com	rustly.com DIRECT	Rust Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-015	SkinOdds skinodds.com	skinodds.com DIRECT	Upgrader Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-016	CSGOWin csgowin.com	csgowin.com DIRECT	Skin Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-017	CSGORun csgorun.net	csgorun.net DIRECT	Crash Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-018	OpenSkins openskins.com	openskins.com DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-019	RustBet rustbet.com	rustbet.com DIRECT	Rust Gambling	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-020	CSGOMagic csgomagic.com	csgomagic.com DIRECT	Skin Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-021	CSGOBounty csgobounty.com	csgobounty.com DIRECT	Upgrader/Contra ct	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-022	EZSkins ezskins.com	ezskins.com DIRECT	Skin Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence

展示物	組織名およびメ インドメイン	観測された認証ル ート/プロキシ	分類	契約違反	Valve アクション
EX-023	RustCases rustcases.com	rustcases.com DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-024	CSGOREAPER csgoreaper.com	csgoreaper.com DIRECT	Skin Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-025	CSGOCases csgocases.com	csgocases.com DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-026	CSGO-Skins csgo-skins.com	csgo-skins.com DIRECT	Case Upgrader	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-027	CSGONet csgonet.com	csgonet.com DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-028	WTFskins wtfskins.com	wtfskins.com DIRECT	Skin Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-029	CSGOFast csgofast.com	steam- login.authtofast. com SPLIT PROXY	Roulette Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-030	Duelbits duelbits.com	switchflips.com SPLIT PROXY	Crypto Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-031	FlameCases flamecases.com	flamecases.com DIRECT	Case Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-032	Farmskins farmskins.com	steam.kobal.cc SPLIT PROXY	Case Opener	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-033	CSGOLuck csgoluck.com	csgoluck.com DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-034	Gamedom gamedom.com	gamedom.com DIRECT	Crypto Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-035	Skin.Club skin.club	sc-auth.net SPLIT PROXY	Case Battles	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-036	DaddySkins daddyskins.com	daddyskins.com DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-037	Insane.gg insane.gg	api.insane.gg DIRECT	Skin Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-038	Rustix rustix.gg	rustix.gg DIRECT	Rust Gambling	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-039	Skins.Club skins.club	skins.club DIRECT	Skin Upgrade	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-040	CSGOHouse csgohouse.org	csgohouse.org DIRECT	Skin Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-041	SkinRave skinrave.net	skinrave.net DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-042	BloodyCase_G G bloodycase.gg	bloodycase.gg DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence

展示物	組織名およびメ インドメイン	観測された認証ル ート/プロキシ	分類	契約違反	Valve アクション
EX-043	CSGOClicker csgoclicker.com	csgoclicker.com DIRECT	Clicker/Upgrade	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-044	RustBet_GG rustbet.gg	rustbet.gg DIRECT	Rust Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-045	CS_Drop cs-drop.com	cs-drop.com DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-046	HellStore hellstore.net	hellstore.net DIRECT	Skin Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-047	RustLoot rustloot.com	rustloot.com DIRECT	Rust Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-048	CSGO_Case csgo-case.com	csgo-case.com DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-049	CS2Skin cs2skin.com	cs2skin.com DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-050	Juice_GG juice.gg	letmeinjuice.co m SPLIT PROXY	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-051	GGDrop ggdrop.com	ggauth.com SPLIT PROXY	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-052	CSGOGem csgogem.com	csgogem.com DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-053	Rainbet rainbet.com	services.rainbet. com DIRECT	Crypto Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-054	Howl_GG howl.gg	howl.uno SPLIT PROXY	Skins Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-055	Chicken_GG chicken.gg	chicken.gg DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-056	CSGOCasino_G G csgocasino.gg	api.csgocasino.g g DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-057	Hunt_GG hunt.gg	api.hunt.gg DIRECT	Skins Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-058	CSBattle csbattle.com	csbattle.com DIRECT	Case Battles	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-059	SkinRave_GG skinrave.gg	api.skinrave.gg DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-060	CSDouble csdouble.gg	csdouble.gg DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-061	RustChance rustchance.com	hgfuird.com SPLIT PROXY	Rust Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-062	RustClash rustclash.com	rustclash.com DIRECT	Rust Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence

展示物	組織名およびメ インドメイン	観測された認証ル ート/プロキシ	分類	契約違反	Valve アクション
EX-063	CobaltLab cobaltlab.tech	cobalauth.com SPLIT PROXY	Rust Automation	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-064	Raided_GG raided.gg	api.raided.gg DIRECT	Rust Roulette	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-065	RustNeo rustneo.gg	rustneo.gg DIRECT	Rust Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-066	Splits_GG splits.gg	splits.gg DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-067	Upgrader_Pro upgrader.pro	upgauth.space SPLIT PROXY	Skin Upgrader	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-068	SkinFans skin.fans	auth.skinfans.co m SPLIT PROXY	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-069	HotPizza hotpizza.one	hotpizza.one DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-070	G4Skins g4skins.com	auth.g4s.to SPLIT PROXY	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-071	12CS_Fail 12cs.fail	12cs.fail DIRECT	Crash Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-072	TF2Royal tf2royal.com	tf2auth.com SPLIT PROXY	TF2 Gambling	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-073	TF2Easy www.tf2easy.co m	www.tf2easy.co m DIRECT	TF2 Gambling	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-074	TF2Hunt tf2hunt.com	rstspcl.com SPLIT PROXY	TF2 Gambling	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-075	TF2Bet tf2.bet/coinflip	tf2.bet DIRECT	TF2 Gambling	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-076	TF2Blaze tf2blaze.com	tf2blaze.com DIRECT	TF2 Gambling	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-077	OpenStars_GG openstars.gg	openstars.gg DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-078	Shuffle_Com shuffle.com	shuffle.com DIRECT	Crypto Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-079	Skins.com skins.com	api.skins.com DIRECT	CS2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-080	White.Market white.market	white.market DIRECT	P2P Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-081	Buff.Market buff.market	buff.market DIRECT	CS2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-082	Avan.Market avan.market	avan.market DIRECT	CS2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-083	CS.MONEY cs.money	auth.dota.trade SPLIT PROXY	Trading Engine	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence

展示物	組織名およびメ インドメイン	観測された認証ル ート/プロキシ	分類	契約違反	Valve アクション
EX-084	UUSkins uuskins.com	uuskins.com DIRECT	P2P Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-085	YouPin898 youpin898.com	youpin898.com DIRECT	Mass Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-086	Moon.Market moon.market	moon.market DIRECT	P2P Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-087	CSFloat csfloat.com	csgofloat.com SPLIT PROXY	P2P Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-088	Skin.Land skin.land	auth.skin.land DIRECT	Skins Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-089	C5Game c5game.com	c5game.com DIRECT	CS2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-090	HaloSkins haloskins.com	haloskins.com DIRECT	Skins Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-091	Buff.163 buff.163.com	buff.163.com DIRECT	Corporate Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-092	Waxpeer waxpeer.com	waxpeer.com DIRECT	P2P Marketplace	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-093	CS.MONEY Bot cs.money	auth.dota.trade SPLIT PROXY	Bot Trading	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-094	Market.CSGO market.csgo.co m	dota2.net SPLIT PROXY	P2P Marketplace	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-095	Skinport skinport.com	skinport.app SPLIT PROXY	Regulated Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-096	SkinFlow skinflow.gg	api.skinflow.gg DIRECT	Marketplace/Swa p	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-097	DMarket dmarket.com	dmarket.com DIRECT	US Marketplace	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-098	Skin.place skin.place	api.skin.place DIRECT	Skins Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-099	SkinsMonkey skinsmonkey.co m	skinsmonkey.co m DIRECT	Instant Swap	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-100	SkinBaron skinbaron.de	skinbaron.com SPLIT PROXY	Corporate Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-101	Steam steamcommunit y.com/market	steamcommunit y.com/market DIRECT	Official Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-102	RustTM rust.tm	dota2.net SPLIT PROXY	Rust Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-103	PirateSwap pirateswap.com	login.pirateswap .com DIRECT	Instant Swap	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence

展示物	組織名およびメ ソドメイン	観測された認証ル ート/プロキシ	分類	契約違反	Valve アクション
EX-104	Mannco.Store mannco.store	mannco.store DIRECT	TF2 Marketplace	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-105	SkinSwap skinswap.com	api.skinswap.co m DIRECT	Instant Swap	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-106	LootFarm lootfarm.com	lootfarm.com DIRECT	Trading Platform	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-107	Rustskins rustskins.com	rustskins.com DIRECT	Rust Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-108	ExeSkins exeskins.com	exeskins.com DIRECT	P2P Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-109	BalticSkins balticskins.com	balticskins.com DIRECT	Skins Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-110	CS.Trade cs.trade	cs.trade DIRECT	Instant Swap	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-111	RapidSkins rapidskins.com	api.rapidskins.co m DIRECT	CS2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-112	Tradelt tradeit.gg	connect- tradeit.com SPLIT PROXY	CS2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-113	Krakatoa krakatoa.com	krakatoa.com DIRECT	CS2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-114	ShadowPay shadowpay.com	shadowpay.com DIRECT	P2P Marketplace	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-115	49skins 49skins.com	api.49skins.com DIRECT	CS2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-116	SkinVault skinvault.gg	api.skinvault.gg DIRECT	CS2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-117	Aim Market aim.market	aim.market DIRECT	Skins Trading	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-118	Skinout skinout.gg	auth.skinout.gg DIRECT	Instant Sell Portal	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-119	NTSkins ntskins.com	ntskins.com DIRECT	Skins Trading	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-120	IGXE igxe.cn	igxe.cn DIRECT	Chinese Powerhouse	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-121	Swap.gg swap.gg	swap.gg DIRECT	Automated Swap	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-122	Bitskins bitskins.com	bitskins.com DIRECT	Cash-out Portal	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-123	GamerPay gamerpay.gg	gamerpay.gg DIRECT	P2P Portal	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence

展示物	組織名およびメ インドメイン	観測された認証ル ート/プロキシ	分類	契約違反	Valve アクション
EX-124	TF2Mart tf2mart.com	tf2mart.com DIRECT	TF2 Automation	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-125	SkinBid skinbid.com	skinbid.com DIRECT	Skin Auctions	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-126	LootBear lootbear.com	lootbear.com DIRECT	Skin Rental	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-127	Backpack.tf backpack.tf	backpack.tf DIRECT	TF2 Valuation	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-128	Scrap.tf scrap.tf	scrap.tf DIRECT	TF2 Scrap Swap	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-129	Marketplace.tf marketplace.tf	marketplace.tf DIRECT	TF2 Cashout	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-130	STNTrading stntrading.eu	stntrading.eu DIRECT	TF2 Botnet	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-131	Skins.Cash skins.cash	skinscash.live SPLIT PROXY	Instant Cashout	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-132	SkinWallet skinwallet.com	skinwallet.com DIRECT	Instant Cashout	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-133	Dota2Market dota2market.co m	dota2market.co m DIRECT	Dota 2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-134	CSGO.NET csgo.net	cn2.easylot.net SPLIT PROXY	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-135	Cybershoke cybershoke.net	auth.cybershoke .net DIRECT	Community Hub	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-136	XPlay_GG xplay.gg	xplay.gg DIRECT	Server Network	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-137	FastCup fastcup.net	api.fastcup.net DIRECT	Matchmaker Hub	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-138	Esportal esportal.com	esportal.com DIRECT	Matchmaking Portal	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-139	GamersClub gamersclub.com .br	gamersclub.com .br DIRECT	LATAM Hub	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-140	Leetify leetify.com	leetify.com DIRECT	SaaS Analytics	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-141	Scope_GG scope.gg	scope.gg DIRECT	SaaS Analytics	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-142	TradeUpSpy tradeupspy.com	api.tradeupspy.c om DIRECT	SaaS Tools	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-143	Epidemic_GG epidemic.gg	epidemic.gg DIRECT	SaaS Tools	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence

展示物	組織名およびメ インドメイン	観測された認証ル ート/プロキシ	分類	契約違反	Valve アクション
EX-144	CSDeals cs.deals	api.cs.deals DIRECT	Marketplace	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-145	Pricempire pricempire.com	pricempire.com DIRECT	SaaS Price DB	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-146	CS2Stash cs2stash.com	cs2stash.com DIRECT	SaaS Index	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-147	CSGOSkins csgoskins.gg	csgoskins.gg DIRECT	SaaS Index	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-148	SteamAnalyst steamanalyst.co m	steamanalyst.co m DIRECT	SaaS Index	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-149	SteamCardExc hange steamcardexcha nge.net	steamcardexcha nge.net DIRECT	Trading Exchange	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-150	DotaBuff dotabuff.com	dotabuff.com DIRECT	SaaS Tracker	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-151	Tracker_GG tracker.gg	tracker.gg DIRECT	SaaS Tracker	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-152	FSB Market (an anonymized label; the original name is withheld here) FSB Market	FSB Market DIRECT	Mass Blackmarket	SSA § 2.G, SSA § 4.C, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-153	FunPay funpay.com	funpay.com DIRECT	Account Exchange	SSA § 2.G, SSA § 4.C, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-154	PlayerAuctions playerauctions.c om	playerauctions.c om DIRECT	Grey Market	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-155	Eldorado.gg eldorado.gg	eldorado.gg DIRECT	Account Portal	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-156	G2A g2a.com	g2a.com DIRECT	Mass Key Market	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-157	Kinguin kinguin.net	kinguin.net DIRECT	Mass Key Market	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-158	G2G.com g2g.com	g2g.com DIRECT	Virtual Services	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-159	Playerup playerup.com	playerup.com DIRECT	Account Broker	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-160	Z2U.com z2u.com	www.z2u.com DIRECT	Ready-Account Hub	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-161	SmurfHub smurfhub.net	smurfhub.net DIRECT	Smurf Shop	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence

展示物	組織名およびメ ドメイン	観測された認証ル ート/プロキシ	分類	契約違反	Valve アクション
EX-162	SmurfAccounts smurfaccounts.c om	smurfaccounts.c om DIRECT	Smurf Shop	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-163	BuyCSGORank buycsgorank.co m	buycsgorank.co m DIRECT	Rank Shop	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-164	CSGOSmurfKin gs csgosmurfkings. com	csgosmurfkings. com DIRECT	Smurf Shop	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-165	SmurfStore_Co smurfstore.co	smurfstore.co DIRECT	Smurf Shop	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-166	SteamLvlUp steamlvlup.com	steamlvlup.com DIRECT	Card Leveling	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-167	SteamLevels steamlevels.com	steamlevels.com DIRECT	Card Leveling	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-168	LevelSteam levelsteam.com	levelsteam.com DIRECT	Card Leveling	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-169	SteamLevelU steamlevelu.com	steamlevelu.com DIRECT	Card Leveling	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-170	EloKing eloking.com	eloking.com DIRECT	Rank Boosting	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-171	Boosteria boosteria.org	boosteria.org DIRECT	Rank Boosting	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-172	Overgear overgear.com	overgear.com DIRECT	Boosting SaaS	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-173	BlazingBoost blazingboost.co m	blazingboost.co m DIRECT	Boosting SaaS	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-174	Dota2Boost dota2boost.com	dota2boost.com DIRECT	Rank Boosting	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-175	BuyBoost buyboost.com	buyboost.com DIRECT	Boosting SaaS	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence

第IV章：技術アーキテクチャと認証の仕組み 参照：TECH-ANALYSIS-01

1. OpenIDにおけるドメイン所有権の検証機能の欠如 2.0: ValveによるOpenID 2.0 プロトコルの実装 (<https://steamcommunity.com/openid/login>) は、openid.return_to そして openid.realm 開発者の事前の登録、暗号によるチャレンジ検証、ドメイン所有権の確認を必要とせずにパラメータを指定できます。あらゆる商用事業者は、ユーザーをValveのログイン画面に誘導し、任意のドメインにリダイレクトされた、暗号的に署名されたIDアサーション（64-ビットのSteamIDを含む）を受け取ることができます。

2. プログラムによるインベントリ照会およびAPIキーの不正利用： OpenID を通じてユーザー認証が確認されると、オペレーターはパブリックおよびパートナーの Web API エンドポイントにクエリを送信します（IEconItems_730/GetPlayerItems）により、在庫資産をリアルタイムでインデックス化している。自動取引ネットワークでは、プログラムによるセッショントークンを用いて、ピアツーピア（P2P）の取引オファーの送信、ポーリング、および受諾を行っており、これはSSA第4.C条が定める「人間以外の主体との相互作用」の禁止規定に直接違反している。

3. リンクフィルタの非対称性： ユーザー向けのドメイン警告と、完全に機能している認証エンドポイントが併存していることは、規制上の矛盾を生み出しています。Valveのセキュリティテレメトリでは、これらの事業者を「潜在的に悪意のあるもの」として分類しているにもかかわらず、Valveの認証インフラは、引き続きそれらのユーザーを認証し続けているのです。

証拠の取り扱い方法および証拠の保管経路に関する宣言

本書は、認証されていないネットワークキャプチャ、RDAPの過去のレジストリクエリ、および検証済みの暗号ハッシュマニフェストに基づいて作成されました。ユーザーのログイン認証情報は、侵害テストの対象にもならず、処理もされていません。すべての調査結果は、9月2026.時点における実稼働ネットワークの観測可能な状態を反映したものです。本書は、司法、規制当局、および一般からの照会に対応するために作成された、超党派的な技術的証拠資料としての役割を果たします。

ダイジェスト： SHA-256 検証済み

c507c9025f93da0aadaf395c4d8882f25973211c318ee8e9b6f18a5b3755e050

アーカイブ： 公開法廷記録

発行者および署名者：**phishdestroy.io** ・法科学研究連合

法的地位：**すべての権利は人類に委ねられた** ・CC0 ユニバーサル・パブリック・ドメイン