LEI DE AUDITORIA FORENSE: Valve Steam Web API Ecossistema e Exploração Comercial (Ref.: VAL-REG-2026-09)

Fonte: https://phishdestroy.io/steam_dossier/pt/regulatory_act_print
CC0 1.0 Universal · 2026-09-30

phishdestroy.io · Coligação de Investigação Forense · Registo Público Universal
REGISTO: VAL-REG-2026-09-EVID
PROVENIÊNCIA: phishdestroy.io/steam_dossier/
DIREITOS: TODOS OS DIREITOS CEDIDOS À HUMANIDADE

Lei da Auditoria Forense e Anexo Regulamentar

Provisionamento sistemático de «API» por terceiros, arquitetura de bypass automatizada e não aplicação contratual no ecossistema «Valve» Steam
Domínio emissor **phishdestroy.io**
Plataforma de destino **Valve Steam / Steamworks**
Vetor de autenticação primário **Steam OpenID 2.0 / Web API**
Aviso legal **All Rights to Humanity (CC0)**

Secção I: Memorando Executivo e Conclusões Factuais REF: MEMO-RESUMO-01
O presente documento constitui um relatório formal de auditoria forense que analisa a interação operacional entre os termos comerciais publicados pelaValve, os seus pontos finais de autenticação técnica e as plataformas comerciais de terceiros observadas. A auditoria foi realizada através da observação passiva e não autenticada da rede, da verificação de registos no RDAP e da telemetria pública do Link Filter.

Núcleo factual: A observação empírica revela uma divergência sistemática entre as declarações contratuais públicas da «Valve» e a sua infraestrutura de produção. Embora o Acordo de Subscrição do «Steam» (SSA) proíba estritamente a exploração comercial não autorizada (§ 2.G), a interação automatizada com bots/scripts (§ 4.C) e a transferência de contas (§ 1.C), a Valve Corporation continua a fornecer, em tempo real, uma infraestrutura programática de autenticação OpenID e de consulta de inventário a, pelo menos, 175 entidades comerciais, gerando volumes de transações secundárias na ordem dos milhares de milhões de dólares.

175
Operadores comerciais auditados
44
Hosts de autenticação com domínios separados
26
Pares de proxies com filtragem dividida
100%
Artigo 2.G / Artigo 4.C da SSA, não aplicados
0
Revogações de autenticação impostas
Quadro contratual e legal aplicável

SSA § 2.G
Proibição de utilização comercial: É expressamente proibida a exploração de Conteúdos e Serviços para fins comerciais sem autorização prévia por escrito da Valve Corporation.
SSA § 4.C
Restrição à automatização: É estritamente proibida a utilização de scripts, bots de negociação, macros ou sistemas não controlados por seres humanos que interajam com os serviços e mercados dSteam.
SSA § 1.C
Obrigação de uso pessoal: Limita as contas ao uso pessoal; proíbe expressamente a venda, o aluguer, a transferência ou a troca de contas de utilizador dSteam.
DSA da UE (2022/2065)
Avaliação do Risco Sistémico (Art. 34/35): As plataformas online de grande dimensão (VLOPs) devem detetar, avaliar e mitigar ativamente os riscos sistémicos decorrentes da utilização indevida automatizada e da exploração comercial não autorizada.

Secção II: Registo de Anexos A — Pares de divisão de filtros de ligação documentados (rotas 26) REF: EX-SPLIT-LEDGER
Análise forense da evasão por domínios divididos: No âmbito do sistema de filtragem de links «Steam» () de Valve (`steamcommunity.com/linkfilter/?url=...`), quando um utilizador final clica numa ligação que conduz a uma plataforma de jogos de azar ou do mercado negro sinalizada, o Valve apresenta um aviso em destaque (*«Link bloqueado! ... sinalizado como potencialmente malicioso»*). No entanto, a análise forense do percurso revela que 26 plataformas comerciais operam numa **arquitetura de domínios separados**: embora o domínio comercial principal esteja BLOQUEADO no Filtro de Links, o domínio secundário que aloja o ponto final de resposta OpenID do Valve está marcado como LIMPO. Os servidores OpenID do Valve aceitam pedidos de autenticação provenientes destes servidores proxy sem interrupção, neutralizando o aviso de segurança ao consumidor e continuando a processar os inícios de sessão.

#	Domínio comercial principal	Filtro principal	Domínio do proxy de autenticação OpenID	Filtro de autenticação	RDAP Registado	Base de registo
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.cc	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

#	Domínio comercial principal	Filtro principal	Domínio do proxy de autenticação OpenID	Filtro de autenticação	RDAP Registado	Base de registo
09	ggdrop.com	BLOCKED	ggauth.com	CLEAN	2023-05-03	PASSIVE_CAPTURE
10	rustchance.com	BLOCKED	hgfuihd.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
14	tf2hunt.com	BLOCKED	rstspcl.com	CLEAN	2020-08-08	PASSIVE_CAPTURE
15	daddyskins.com	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.com	CLEAN	2018-10-06	PASSIVE_CAPTURE
20	shadowpay.com	BLOCKED	thelogins.com	CLEAN	2018-01-22	PASSIVE_CAPTURE
21	csgocases.com	BLOCKED	log-1n.com	CLEAN	2017-11-27	PASSIVE_CAPTURE
22	csgogem.com	BLOCKED	api.csgem.com	CLEAN	2014-03-08	PASSIVE_CAPTURE
23	gamdom.com	BLOCKED	login.gambldom.com	CLEAN	2017-09-24	PASSIVE_CAPTURE
24	12cs.fail	BLOCKED	fail.games	CLEAN	2021-08-24	PASSIVE_CAPTURE
25	skinsnipe.com	BLOCKED	pricing.tradeupspy.com	CLEAN	2020-03-11	PASSIVE_CAPTURE
26	csgobig.com	BLOCKED	letmeinbig.com	CLEAN	2023-01-20	PASSIVE_CAPTURE

* Nota: Verificações passivas realizadas em pontos finais não autenticados do Filtro de Links «Steam» em 2026-09-19 e 2026-09-21.. Os corpos das respostas HTTP em bruto e os resumos SHA-256 são preservados no conjunto de dados do repositório (steam_tos_assets/linkfilter-2026-09-22.json).

Secção III: Registo de Anexos B — Censo Exaustivo das Entidades Comerciais Auditar175 REF: EX-175-, CENSOS PRINCIPAIS

O registo seguinte detalha todas as plataformas comerciais de terceiros 175 ativamente verificadas na base de dados de auditoria. Cada registo indica o nome da entidade, o domínio comercial principal, a rota de autenticação OpenID observada Steam, a classificação da atividade, os mapeamentos de violação contratual (SSA § 2.G, SSA § 4.C, SSA § 1.C) e o campo de ação registado no conjunto de dados de origem. A indicação «Ver provas datadas» remete o leitor para registos de apoio; não significa que Valve não tenha tomado qualquer medida. A ausência de um campo de ação é indicada como «não estabelecido».

Exposição	Nome da entidade e domínio principal	Rota de autenticação observada / Proxy	Classificação	Violação contratual	Valve Ação
EX-001	**CSGORoll** csgoroll.com	www.csgoroll.com DIRECT	Skin Gambling	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-002	**CSGOEmpire** csgoempire.com	csgoempirelogin4.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

Exposição	Nome da entidade e domínio principal	Rota de autenticação observada / Proxy	Classificação	Violação contratual	Valve Ação
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/Contract	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
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

Exposição	Nome da entidade e domínio principal	Rota de autenticação observada / Proxy	Classificação	Violação contratual	Valve Ação
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_GG** bloodycase.gg	bloodycase.gg DIRECT	Case Opening	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
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.com 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_GG** csgocasino.gg	api.csgocasino.gg DIRECT	Skin Casino	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence

Exposição	Nome da entidade e domínio principal	Rota de autenticação observada / Proxy	Classificação	Violação contratual	Valve Ação
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	hgfuihd.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
EX-063	**CobaltLab** cobaltlab.tech	cobaltauth.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.com 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.com	www.tf2easy.com 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

Exposição	Nome da entidade e domínio principal	Rota de autenticação observada / Proxy	Classificação	Violação contratual	Valve Ação
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
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.com	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/Swap	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence

Exposição	Nome da entidade e domínio principal	Rota de autenticação observada / Proxy	Classificação	Violação contratual	Valve Ação
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.com	skinsmonkey.com 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** steamcommunity.com/market	steamcommunity.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
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.com 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.com DIRECT	CS2 Market	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-112	**TradeIt** 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

Exposição	Nome da entidade e domínio principal	Rota de autenticação observada / Proxy	Classificação	Violação contratual	Valve Ação
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
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.com	dota2market.com 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

Exposição	Nome da entidade e domínio principal	Rota de autenticação observada / Proxy	Classificação	Violação contratual	Valve Ação
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.com 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
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.com	steamanalyst.com DIRECT	SaaS Index	SSA § 2.G, SSA § 4.C	See dated evidence
EX-149	**SteamCardExchange** steamcardexchange.net	steamcardexchange.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

Exposição	Nome da entidade e domínio principal	Rota de autenticação observada / Proxy	Classificação	Violação contratual	Valve Ação
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.com	playerauctions.com 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
EX-162	**SmurfAccounts** smurfaccounts.com	smurfaccounts.com DIRECT	Smurf Shop	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-163	**BuyCSGORank** buycsgorank.com	buycsgorank.com DIRECT	Rank Shop	SSA § 2.G, SSA § 1.C	See dated evidence
EX-164	**CSGOSmurfKings** 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

Exposição	Nome da entidade e domínio principal	Rota de autenticação observada / Proxy	Classificação	Violação contratual	Valve Ação
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.com	blazingboost.com 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

Secção IV: Arquitetura Técnica e Mecanismos de Autenticação REF: ANÁLISE TÉCNICA -01

1. Ausência de validação da titularidade do domínio no OpenID 2.0: A implementação do protocolo OpenID 2.0 pela Valve (`https://steamcommunity.com/openid/login`) avalia o `openid.return_to` e `openid.realm` parâmetros sem exigir o registo prévio do programador, a verificação de um desafio criptográfico ou a validação da titularidade do domínio. Qualquer operador comercial pode redirecionar os utilizadores para o ecrã de início de sessão do Valve e receber uma afirmação de identidade assinada criptograficamente (contendo o SteamID de 64-bits) redirecionada para domínios arbitrários.

2. Consulta programática do inventário e abuso da chave «API»: Assim que a autenticação do utilizador for confirmada através do OpenID, os operadores consultam os pontos de extremidade de WebAPIs públicos e de parceiros (`IEconItems_730/GetPlayerItems`) para indexar ativos de inventário em tempo real. As redes de negociação automatizadas utilizam tokens de sessão programáticos para apresentar, consultar e aceitar ofertas de negociação ponto a ponto (P2P), infringindo diretamente a proibição de interação não humana prevista no §4.C da SSA.

3. Assimetria do filtro de ligações: A coexistência de avisos de domínio dirigidos aos consumidores, a par de pontos finais de autenticação totalmente funcionais, cria uma contradição regulamentar: a telemetria de segurança do Valve classifica estes operadores como «potencialmente maliciosos», mas a infraestrutura de autenticação do Valve continua a autenticar a sua base de utilizadores.

Metodologia Probatória e Declaração sobre a Cadeia de Custódia

Este documento foi gerado a partir de capturas de rede não autenticadas, consultas históricas ao registo RDAP e manifestos de hash criptográfico verificados. Nenhuma credencial de início de sessão de utilizador foi submetida a testes de comprometimento nem processada. Todas as

conclusões refletem o estado observável da rede de produção à data de 2026. Este documento constitui uma prova técnica imparcial, preparada para inquéritos judiciais, regulamentares e públicos.

RESUMO: SHA-256 VERIFICADO
c507c9025f93da0aadaf395c4d8882f25973211c318ee8e9b6f18a5b3755e050
ARQUIVO: REGISTO JURÍDICO PÚBLICO
EMITIDO E ASSINADO POR: **phishdestroy.io** · Coligação para a Investigação Forense
STATUS JURÍDICO: **TODOS OS DIREITOS CEDIDOS À HUMANIDADE** · CC0 DOMÍNIO PÚBLICO UNIVERSAL