□안 연표 — ‘Steam’ 관련 자료

출처: https://phishdestroy.io/steam_dossier/ko/security_timeline
CC0 1.0 Universal · 2026-09-30

보안 실적 전시 / ‘16’ 출품작
2018 — 2026

□안 연혁 — 2018에서 2026로

보안 정책이 변경되었습니다. *□□□ □□□□.*

이 섹션이 입증하는 바
이 연대기 기록은 Steam의 거래 및 인증 스택 전반에 걸쳐 8년 동안 이루어진 보안 개선 사항을 재구성□ 것입니다. 이 기록은 2018 7-의 일일 거래 보류 기능 구현, 2023 Web API의 모바일 인증 키, 그리고 2026의 세션 토큰 사용 중단 조치를, 문서화된 우회 기법들과 대조하여 추적합니다. 이 타임라인을 통해 플랫폼 업데이트가 알려진 공격 경로에 비해 지속적으로 뒤처졌으나, 상업적 운영자들에게는 구조적 이점이 유지되었음을 확인할 수 있습니다.

← 경영진_브리핑으로_돌아가기
거래 잠금. 로그인 제어. API 제□ 사항. 무엇이 변경되었는지, 그리고 해당 출처들이 실제로 무엇을 입증하는지에 대□ 과거 기록.

타임라인_살펴보기 ↓
8년. 단 하나의 기록.16검토할 주요 단계
모든 항목에는 제출 날짜와 출처가 기록됩니다. 검증 결과는 해당 항목 옆에 표시됩니다.

검토됨 / 24 9월 2026

10 확인된 행사 및 날짜
06 부분적으로 확인됨
00 소스 불일치
00 출처 필요

이 기록을 읽는 방법
확인된 행사 및 날짜: 둘 다 신뢰할 수 있는 1차 자료에 근거하고 있다. 부분적으로 확인됨: 관련 변경 사항이 기록되어 있으나, 날짜나 적용 범위는 아직 확정되지 않았습니다. 소스 불일치: 링크된 자료는 제출된 주장을 뒷받침하지 않습니다. 출처 필요: 이번 검토 과정에서 해당 날짜와 일치하는 출처는 확인되지 않았습니다. 확인되지 않은 항목이 있다고 해서 해당 사건이 발생하지 않았다는 증거는 아닙니다.

미해결 항목에 표시된 날짜는 제출일이며, 확인된 공개일이 아닙니다. 원본 조사 내용은 수정되지 않았습니다.

연표

01 — 16
기록 검색주제증거주문
16 16 게시물 · 최신순

2026 09-01제출일
커뮤니티 부분적으로 확인됨

그룹_채팅에서_의심스러운_메시지에_대한_경고

공식 베타 공지문을 통해 8월 31에 해당 기능이 추가될 예정임이 확인되었습니다. 제공된 1의 9월 안정화 버전 출시 일정에 대해서는 아직 구체적인 릴리스 노트가 공개되지 않았습니다.

Steam 클라이언트_베타 — 8월 31일 ↗ 보관됨 2026-03-13 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크

의심스러운 채팅 자동 표시

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2026 01-16확인 날짜
API 확인된 행사 및 날짜

퍼블리셔 키에 대한 세분화된 권한 및 IP 허용 목록 기능 (Valve 공지)

16년 1월 2026, Valve에서 Steamworks 관련 공식 공지를 게시했습니다 (*"□ □□: □ API □□ □□ □□□ □□ □ □□ □□"*) 개발자가 웹 API 키를 개별 그룹으로 분류할 수 있게 해주는 새로운 세분화된 권□ 관리 도구를 확인하며 (일반, 소액 결제, 경제, 판매 데이터), 키를 특정 앱 ID로 제□하고, 서버 IP 화이트리스트 적용을 가ㅈ제합니다.

눈에 띄는 이중 잣대: 이번 공식 발표에 따르면, Valve은 API의 세부 권□ 설정 및 IP 제□을 위□ 기술적 인프라를 완전히 구축했으나, 일반 사용자 계정에서는 의도적으로 이를 제공하지 않고 (steamcommunity.com/dev/apikey). 일반 사용자 API 키는 여전히 일체형이며, '전부 아니면 전무' 방식의 인증 정보로, IP 허용 목록 기능이 없습니다. 바로 이러□ 기술적 누락이 수백만 달러 규모의 API 거래 가로채기 산업을 가능하게 하고 있습니다.

Valve 공지 — 신규: 웹 API 키에 대□ 개선된 권□ 및 제어 기능 (16 Jan 2026) ↗ · 문서: Steamworks 웹 API 인증 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
Steamworks 웹 API 세부 범위

Valve의 공식 Steamworks 발표(493839547938902179)를 확인해 보세요 ↗

2025 07-15확인 날짜
거래 확인된 행사 및 날짜

CS2 거래에 7일가ㄴ의 반전 기가ㄴ이 부여됩니다

Valve의 최근 공지에서는 지난 7일가ㄴ의 카운터스트라이크 아이템 거래를 되돌리는 조치가 도입되었다. 이는 계정 탈취를 방지하기 위해 고안된 것이지만, 제3자 경제 가ㅁ사(CSMarketCap ↗)는 **$104M (-25%)** 축소 현물 거래 중단으로 인해 24 시가ㄴ 내에 시가총액 기준 순위가 하락했습니다. 분석에 따르면 Skinvault ↗, 반전 조건이 발동되면 해당 계좌에 자동으로 30-데이 트레이딩 이용 제□이 적용됩니다. 여름에 2026, Valve는 전 세계 UTC 기준 자정 리셋 방식에서 개별 상품별 분 단위 타이머 방식으로 전환되었습니다 (Skin.land ↗).

Valve — 15 7월 2025 발표 ↗ · CSMarketCap 분석 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
CS2 거래 보호 / 취소 기가ㄴ

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2025 05-14확인 날짜
인증 확인된 행사 및 날짜

Valve SMS 유출과 관련된 계정 □안 경고를 발표하다

Valve가 5월 14,에 게시□ 공식 공지(2025,)는 계정 보안 및 SMS 기반 인증 방식에 대해 다루고 있습니다. 이 공지는 SMS 유출 문제에 중점을 두고 있으며, Steam 시스템이 침해되지 않았음을 확인하지만, 게시된 날짜를 기준으로 □ 공식 보안 업데이트 역할을 합니다.

Valve — Steam 계정 보안에 관□ 안내 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
계정 보안 관련 공지

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2024 10-02확인 날짜
거래 확인된 행사 및 날짜

재거래 또는 재판매 7일 전

이번 업데이트 노트에는 무기고, 거래 제안, 커뮤니티 마켓을 통해 획득 아이템이 포함됩니다. 문서화된 범위는 무기고 아이템에만 국 되지 않습니다.

Valve — 10/2/2024 릴리스 노트 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
CS2 더 아머리 / 7-데이 홀드

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2024 09-18 제출일
거래 부분적으로 확인됨

도움말 페이지에서 새로운 기기 관련 제한 사항 확인

Steam의 공식 지원 문서에 따르면, 최소 7일 동안 인증되지 않은 새로운 기기에서 로그인할 경우 7-데이트레이딩 제 이 적용됨이 확인되었습니다. 9월 18, 2024,의 정확 출시일은 변경 내역의 주요 사항으로 기록되어 있지 않지만, 해당 기능은 문서에 상세히 기술되어 있습니다.

Steam 지원 — 거래 및 시장 제 사항 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
신규 기기 로그인 거래 제

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2024 02-14 제출일
커뮤니티 부분적으로 확인됨

2024에 이름 변경 거래 대기 시가ㄴ 적용

커뮤니티 및 개발자 기록을 통해 확인된 바에 따르면, 2024, 초기에 Valve는 신속 사칭 사기를 방지하기 위해 프로필 이름 변경 직후 2-에서4 시가ㄴ의 거래 대기 시가ㄴ을 예고 없이 도입했습니다. Valve가 이 제 사항에 대해 공식 보도 자료, 클라이언트 변경 내역 또는 지원 문서를 공개하지 않았기 때문에, 제출된 2월 14 날짜는 공식적인 확인을 받지 못했습니다. Steam 워크숍 가이드는 공식 Valve 문서라기보다는 가ㄴ접적인 커뮤니티 증언의 역할을 합니다.

Steam 워크숍 가이드 (가ㄴ접적 입증) — 이름 변경 제 사항 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
프로필 이름 / 아바타 변경 보류

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2023 12-04 확인 날짜
API 확인된 행사 및 날짜

키 생성을 위해서는 모바일 확인이 필요합니다.

타사 개발자 라이브러리에 기록된 바와 가ㅌ이, 웹 API 키 생성을 위 ‘Steam Guard’ 모바일 인증 의무화가 2023, 말경에 시행된 것으로 확인되었습니다. 12월 4, 2023,의 정확 날짜는 개발자 커뮤니티 내에서 관찰된 도입 기가ㄴ을 나타냅니다.

유지 관리자 문서 — 3월 2024 ↗ 보관됨 2026-09-24 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
API 키에 대 모바일 확인

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2023 10-24 확인 날짜
개발자 확인된 행사 및 날짜

게임 빌드를 라이브 환경에 배포하기 위한 필수 **‘2’ FA가** 발효됩니다.

Valve가 10월 10, 2023,에 게시 Steamworks 공식 공지에 따르면, 10월 24, 2023,부터 출시된 애플리케이션의 기본 브랜치에서 빌드를 라이브로 설정하는 모든 계정은 SMS 또는 Steam 모바일 앱을 통해 해당 변경 사항을 승인해야 합니다. 이 변경 사항은 SetAppBuildLive 웹 페이지 API에 즉시 반영되었습니다.

Steamworks — 빌드 및 사용자 관리를 위 보안 개선 사항 ↗ 보관됨 2025-12-03 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
게임 빌드 공개를 위 SMS 기반 다단계 인증(MFA)

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2023 07-12제출일
커뮤니티 부분적으로 확인됨

커뮤니티에서 확인된 사용자 작성 약력 콘텐츠에 대한 경고

Steam 7월부터 접수된 커뮤니티 보고서에 따르면(2023), 외부 링크나 트리거 단어가 포함된 사용자 프로필 소개글에 자동 콘텐츠 경고가 표시되기 시작 것으로 확인되었습니다. 7월 12, 2023,에 제출된 날짜는 Steam 커뮤니티 포럼에 올라온 초기 사용자 신고들과 일치합니다.

Steam 커뮤니티 포럼 — 바이오 콘텐츠 경고 신고 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
사용자 지정 약력 콘텐츠 경고

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2023 01-25제출일
커뮤니티 부분적으로 확인됨

프로필 링크 필터링 및 편집 대기 시가ㄴ이 활성화되었습니다.

Steam의 공식 지원 문서에 따르면, 사용자 정의 약력에 포함된 링크는 필터링되며, 부적절 이름 또는 아바타 변경은 편집 제 조치를 유발할 수 있음이 확인되었습니다. 1월 25, 2023,에 적용된 4-의 1시가ㄴ 대기 시가ㄴ 정책이 이 현상의 시작점으로 관찰되지만, 링크 필터링 메커니즘 자체는 제출된 도움말 페이지에서 이미 완전히 활성화되어 있습니다.

Steam 지원 — 프로필 이름 및 아바타 제 사항 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
프로필 링크 삭제됨 / 재사용 대기시가ㄴ

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2022 10-24확인 날짜
인증 확인된 행사 및 날짜

Steam 클라이언트의 **OAuth** 갱신 토큰 및 액세스 토큰으로의 전환

Valve의 10월 주요 클라이언트 및 모바일 앱 업데이트 2022는 Steam 인증 시스템을 전면 개편했습니다. 기존의 세션 쿠키 구조는 OAuth 기반의 액세스 토큰 및 리프레시 토큰으로 대체되었으며, 활성화된 인증된 기기 목록이 도입되어 활성 세션을 수동으로 취소할 수 있게 되었습니다.

Valve — ‘Steam’ 모바일 앱 업데이트 및 인증 시스템 전면 개편 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
Steam 로그인 시스템 개편 / 쿠키 길이 제

Valve 공지사항 확인하기 ↗

2022 10-12확인 날짜

인증 확인된 행사 및 날짜

QR 코드 기반 로그인 및 승인된 기기 관리

Valve가 10월에 발표 '12'에서는 QR 코드 로그인, 로그인 승인 또는 거부, 그리고 계정 접근 권을 취소할 수 있는 기기 목록에 대해 설명하고 있습니다.

Valve — 업데이트된 'Steam' 모바일 앱을 이제 이용하실 수 있습니다 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
Steam 모바일 앱 3.0 / QR 로그인

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2022 05-10제출일
API 부분적으로 확인됨

공개 API 목록에서 거래 취소 엔드포인트가 제거되었습니다.

개발자 기록에 따르면, 5월 2022, Valve 에서 IEconService/CancelTradeOffer 및 DeclineTradeOffer와 가ㅌ은 거래 관리 엔드포인트가 웹 API 에서 아무런 공지 없이 제거된 것으로 확인되었습니다(node-steam-tradeoffer-manager #325에 기록됨). 해당 메서드들은 비공개 클라이언트 프로토콜에서는 여전히 작동하지만, 5월 10, 2022,을 기점으로 사기 패널을 방지하기 위해 공개 웹 API에서 제거된 것으로 확인되었습니다.

개발자 토론 — 이슈 #325(CancelTradeOffer 제거) ↗ · Steamworks 웹 API — IEconService 문서 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
거래 취소 엔드포인트 제거

node-steam-tradeoffer-manager 이슈 #325 확인하기 ↗

2020 05-25확인 날짜
거래 확인된 행사 및 날짜

도타2의 아이템에는 7일가느의 거래 대기 시가느이 적용됩니다.

5월 25, 2020,, '10' 배틀 패스 출시(blog.dota2.com/2020/05/the-international-10-battle-pass/)와 함께, Valve는 2018 카운터 스트라이크 정책에 맞춰 도타 2 아이템에 대해 7-일가느의 거래 잠금 조치를 시행했습니다. 이 제은 모든 거래된 아이템과 마켓 구매품에 적용됩니다.

Dota2 커뮤니티 — 트레이드 잠금 및 TI10 클라이언트 업데이트 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
Dota 2 / 7-데이 트레이드 잠금

제출된 소스 코드 확인하기 ↗

2018 03-29확인 날짜
거래 확인된 행사 및 날짜

거래된 CS:GO 아이템에는 7일가느의 재사용 대기 시가느이 적용됩니다.

공식 릴리스 노트에서 날짜와 제 사항이 확인되었습니다. 제공된 URL은 2013의 지도 업데이트 페이지로 연결되었으며, 해당 릴리스 노트의 URL은 20309.로 끝납니다.

Valve —3/29/2018 릴리스 노트 ↗

원본 게시물 및 제출된 링크
CS:GO / 7-데이 트레이드 잠금

제출된 소스 코드 확인하기 ↗ 보관됨 2025-02-26 ↗

증거를 따르십시오. 출처를 확인하십시오.
수사로 돌아가기 ↗