

DoubleZero (Malware Family)

By Fraunhofer FKIE

Archived: 2026-04-05 19:12:07 UTC

DoubleZero

aka: FiberLake

A wiper identified by CERT-UA on March 17th, written in C#.

References

2023-03-15 · [Microsoft](#) ·

A year of Russian hybrid warfare in Ukraine

[CaddyWiper](#) [DesertBlade](#) [DoubleZero](#) [HermeticWiper](#) [INDUSTROYER2](#) [IsaacWiper](#) [PartyTicket](#) [SwiftSlicer](#) [WhisperGate](#)

2022-11-18 · [Palo Alto Networks Unit 42](#) · [Akshata Rao](#), [Wenjun Hu](#), [Zong-Yu Wu](#)

An AI Based Solution to Detecting the DoubleZero .NET Wiper

[DoubleZero](#)

2022-10-24 · [Youtube \(Virus Bulletin\)](#) · [Alexander Adamov](#)

Russian wipers in the cyberwar against Ukraine

[AcidRain](#) [CaddyWiper](#) [DesertBlade](#) [DoubleZero](#) [EternalPetya](#) [HermeticWiper](#) [HermeticWizard](#) [INDUSTROYER2](#) [IsaacWiper](#) [KillDisk](#) [PartyTicket](#) [WhisperGate](#)

2022-09-26 · [CrowdStrike](#) · [Ioan Iacob](#), [Iulian Madalin Ionita](#)

The Anatomy of Wiper Malware, Part 3: Input/Output Controls

[CaddyWiper](#) [DEADWOOD](#) [DistTrack](#) [DoubleZero](#) [DUSTMAN](#) [HermeticWiper](#) [IsaacWiper](#) [Meteor](#) [Petya](#) [Sierra\(Alfa,Bravo, ...\)](#) [StoneDrill](#) [WhisperGate](#) [ZeroCleare](#)

2022-08-18 · [Trustwave](#) · [Pawel Knapczyk](#)

Overview of the Cyber Weapons Used in the Ukraine - Russia War

[AcidRain](#) [CaddyWiper](#) [Cobalt Strike](#) [CredoMap](#) [DCRat](#) [DoubleZero](#) [GraphSteel](#) [GrimPlant](#) [HermeticWiper](#) [INDUSTROYER2](#) [InvisiMole](#) [IsaacWiper](#) [PartyTicket](#)

2022-08-18 · [Trustwave](#) · [Pawel Knapczyk](#)

Overview of the Cyber Weapons Used in the Ukraine - Russia War

[AcidRain](#) [CaddyWiper](#) [Cobalt Strike](#) [CredoMap](#) [DCRat](#) [DoubleZero](#) [GraphSteel](#) [GrimPlant](#) [HermeticWiper](#) [INDUSTROYER2](#) [InvisiMole](#) [IsaacWiper](#) [PartyTicket](#)

2022-08-12 · [CrowdStrike](#) · [Ioan Iacob](#), [Iulian Madalin Ionita](#)

The Anatomy of Wiper Malware, Part 1: Common Techniques

[Apostle](#) [CaddyWiper](#) [DEADWOOD](#) [DistTrack](#) [DoubleZero](#) [DUSTMAN](#) [HermeticWiper](#) [IsaacWiper](#) [IsraBye](#)
[KillDisk](#) [Meteor](#) [Olympic](#) [Destroyer](#) [Ordinypt](#) [Petya](#) [Sierra\(Alfa,Bravo, ...\)](#) [StoneDrill](#) [WhisperGate](#)
[ZeroCleare](#)

2022-05-11 · [Kaspersky](#) · [GReAT](#)

New ransomware trends in 2022

[BlackCat](#) [Conti](#) [DEADBOLT](#) [DoubleZero](#) [LockBit](#) [PartyTicket](#) [StealBit](#)

2022-05-02 · [AT&T](#) · [Fernando Martinez](#)

Analysis on recent wiper attacks: examples and how wiper malware works

[AcidRain](#) [CaddyWiper](#) [DoubleZero](#) [HermeticWiper](#) [INDUSTROYER2](#) [IsaacWiper](#)

2022-04-28 · [Fortinet](#) · [Gergely Revay](#)

An Overview of the Increasing Wiper Malware Threat

[AcidRain](#) [CaddyWiper](#) [DistTrack](#) [DoubleZero](#) [EternalPetya](#) [HermeticWiper](#) [IsaacWiper](#) [Olympic](#) [Destroyer](#)
[Ordinypt](#) [WhisperGate](#) [ZeroCleare](#)

2022-04-27 · [Microsoft](#) · [Microsoft Digital Security Unit \(DSU\)](#)

Special Report: Ukraine An overview of Russia's cyberattack activity in Ukraine

[CaddyWiper](#) [DoubleZero](#) [HermeticWiper](#) [INDUSTROYER2](#) [IsaacWiper](#) [PartyTicket](#) [WhisperGate](#)

2022-04-05 · [eSentire](#) · [eSentire Threat Response Unit \(TRU\)](#)

eSentire Threat Intelligence Malware Analysis: DoubleZero

[DoubleZero](#)

2022-03-28 · [splunk](#) · [Splunk Threat Research Team](#)

Threat Update DoubleZero Destructor

[DoubleZero](#)

2022-03-25 · [GOV.UA](#) · [State Service of Special Communication and Information Protection of Ukraine \(CIP\)](#)

Who is behind the Cyberattacks on Ukraine's Critical Information Infrastructure: Statistics for March 15-22

[Xloader](#) [Agent](#) [Tesla](#) [CaddyWiper](#) [Cobalt](#) [Strike](#) [DoubleZero](#) [GraphSteel](#) [GrimPlant](#) [HeaderTip](#) [HermeticWiper](#)
[IsaacWiper](#) [MicroBackdoor](#) [Pandora](#) [RAT](#)

2022-03-24 · [NextGov](#) · [Brandi Vincent](#)

Ukrainian Cyber Lead Says 'At Least 4 Types of Malware' in Use to Target Critical Infrastructure and Humanitarian Aid

[CaddyWiper](#) [DoubleZero](#) [HermeticWiper](#) [IsaacWiper](#)

2022-03-24 · [Cisco Talos](#) · [Cisco Talos](#)

Threat Advisory: DoubleZero

[DoubleZero](#)

2022-03-22 · · [Cert-UA](#) · [Cert-UA](#)

Cyberattack on Ukrainian enterprises using the DoubleZero destructor program (CERT-UA # 4243)

[DoubleZero](#)

2022-02-28 · [Microsoft](#) · [MSRC Team](#)

Cyber threat activity in Ukraine: analysis and resources

[CaddyWiper](#) [DesertBlade](#) [DoubleZero](#) [HermeticWiper](#) [INDUSTROYER2](#) [IsaacWiper](#) [PartyTicket](#)

[WhisperGate](#) [DEV-0586](#)

There is no Yara-Signature yet.

Source: <https://malpedia.caad.fkie.fraunhofer.de/details/win.doublezero>