

# Ave Maria (Malware Family)

By Fraunhofer FKIE

Archived: 2026-04-05 19:56:32 UTC

Information stealer which uses AutoIT for wrapping.

2025-05-15 · [Medium b.magnezi](#) ·

[Ave Maria Malware Analysis](#)

[Ave Maria](#) 2024-04-13 · [cyber5w](#) · [cyber5w](#), [M4lcode](#)

Analysis of malicious Microsoft office macros

[AsyncRAT Ave Maria](#) 2024-04-09 · [kienmanowar Blog](#) · [m4n0w4r](#), [Tran Trung Kien](#)

[QuickNote] Phishing email distributes WarZone RAT via DBatLoader

[Ave Maria DBatLoader](#) 2024-02-12 · [Europol](#) · [Europol](#)

International cybercrime malware service targeting thousands of unsuspecting consumers dismantled

[Ave Maria](#) 2024-02-12 · [BleepingComputer](#) · [Bill Toulas](#)

FBI seizes Warzone RAT infrastructure, arrests malware vendor

[Ave Maria](#) 2024-02-09 · [Department of Justice](#) · [Office of Public Affairs](#)

International Cybercrime Malware Service Dismantled by Federal Authorities: Key Malware Sales and Support Actors in Malta and Nigeria Charged in Federal Indictments

[Ave Maria](#) 2023-11-16 · [CISA](#) · [CISA](#)

Scattered Spider

[Ave Maria BlackCat Raccoon Vidar](#) 2023-11-16 · [CISA](#) · [CISA](#)

Scattered Spider

[BlackCat Ave Maria Raccoon Vidar](#) 2023-10-25 · [Cisco Talos](#) · [Asheer Malhotra](#), [Vitor Ventura](#)

Kazakhstan-associated YoroTrooper disguises origin of attacks as Azerbaijan

[Ave Maria Loda YoroTrooper](#) 2023-10-12 · [Spamhaus](#) · [Spamhaus Malware Labs](#)

Spamhaus Botnet Threat Update Q3 2023

[FluBot AsyncRAT Ave Maria Cobalt Strike DCRat Havoc IcedID ISFB Nanocore RAT NjRAT QakBot Quasar](#)

[RAT RecordBreaker RedLine Stealer Remcos Rhadamanthys Sliver Stealc Tofsee Vidar](#) 2023-09-08 · [Gi7w0rm](#)

Uncovering DDGroup — A long-time threat actor

[AsyncRAT Ave Maria BitRAT DBatLoader NetWire RC Quasar RAT XWorm](#) 2023-08-25 · [Github \(muha2xmad\)](#) ·

[Muhammad Hasan Ali](#)

Warzone RAT configuration extractor

[Ave Maria](#) 2023-08-25 · [Github \(muha2xmad\)](#) · [Muhammad Hasan Ali](#)

Technical analysis of WarZoneRAT malware

[Ave Maria](#) 2023-07-11 · [Spamhaus](#) · [Spamhaus Malware Labs](#)

Spamhaus Botnet Threat Update Q2 2023

[Hydra AsyncRAT Aurora Stealer Ave Maria BumbleBee Cobalt Strike DCRat Havoc IcedID ISFB NjRAT QakBot](#)

[Quasar RAT RecordBreaker RedLine Stealer Remcos Rhadamanthys Sliver Tofsee](#) 2023-06-23 · [Securonix](#) · [Den](#)

[Ilyzyk](#), [Oleg Kolesnikov](#), [Tim Peck](#)

Detecting New MULTI#STORM Attack Campaign Involving Python-based Loader Masquerading as OneDrive Utilities to Drop Multiple RAT Payloads With Security Analytics

[Ave Maria](#) 2023-04-24 · [Kaspersky Labs](#) · [Ivan Kwiatkowski](#), [Pierre Delcher](#)

Tomiris called, they want their Turla malware back

[KopiLuwak](#) [Andromeda](#) [Ave Maria](#) [GoldMax](#) [JLORAT](#) [Kazuar](#) [Meterpreter](#) [QUIETCANARY](#) [RATel](#) [Roopy](#)

[Telemiris](#) [tomiris](#) [Topinambour](#) [Storm-0473](#) 2023-04-12 · [Spamhaus](#) · [Spamhaus Malware Labs](#)

Spamhaus Botnet Threat Update Q1 2023

[FluBot](#) [Amadey](#) [AsyncRAT](#) [Aurora](#) [Ave Maria](#) [BumbleBee](#) [Cobalt Strike](#) [DCRat](#) [Emotet](#) [IcedID](#) [ISFB](#) [NjRAT](#)

[QakBot](#) [RecordBreaker](#) [RedLine](#) [Stealer](#) [Remcos](#) [Rhadamanthys](#) [Sliver](#) [Tofsee](#) [Vidar](#) 2023-03-25 · [kienmanowar Blog](#) · [m4n0w4r](#), [Tran Trung Kien](#)

[QuickNote] Decrypting the C2 configuration of Warzone RAT

[Ave Maria](#) 2023-02-03 · [Huntress Labs](#) · [Chad Hudson](#)

Ave Maria and the Chambers of Warzone RAT

[Ave Maria](#) 2023-01-17 · [Qianxin](#) · [Red Raindrop Team](#)

Kasablanka Group Probably Conducted Campaigns Targeting Russia

[Ave Maria](#) [Loda](#) 2022-11-24 · [ExploitReversing](#) · [Alexandre Borges](#)

Malware Analysis Series (MAS): Article 6

[Ave Maria](#) 2022-10-13 · [Spamhaus](#) · [Spamhaus Malware Labs](#)

Spamhaus Botnet Threat Update Q3 2022

[FluBot](#) [Arkei](#) [Stealer](#) [AsyncRAT](#) [Ave Maria](#) [BumbleBee](#) [Cobalt Strike](#) [DCRat](#) [Dridex](#) [Emotet](#) [Loki](#) [Password](#)

[Stealer \(PWS\)](#) [Nanocore](#) [RAT](#) [NetWire](#) [RC](#) [NjRAT](#) [QakBot](#) [RecordBreaker](#) [RedLine](#) [Stealer](#) [Remcos](#) [Socelars](#) [Tofsee](#) [Vjw0rm](#) 2022-09-19 · [Recorded Future](#) · [Insikt Group®](#)

Russia-Nexus UAC-0113 Emulating Telecommunication Providers in Ukraine

[Ave Maria](#) [Colibri](#) [Loader](#) [DCRat](#) 2022-07-21 · [ASEC](#) · [ASEC Analysis Team](#)

Malware Being Distributed by Disguising Itself as Icon of V3 Lite

[Ave Maria](#) 2022-05-31 · [Uptycs](#) · [Pritam Salunkhe](#), [Shilpesh Trivedi](#)

WarzoneRAT Can Now Evade Detection With Process Hollowing

[Ave Maria](#) 2022-05-19 · [Blackberry](#) · [The BlackBerry Research & Intelligence Team](#)

.NET Stubs: Sowing the Seeds of Discord (PureCrypter)

[Aberebot](#) [AbstractEmu](#) [AdoBot](#) [404](#) [Keylogger](#) [Agent](#) [Tesla](#) [Amadey](#) [AsyncRAT](#) [Ave Maria](#) [BitRAT](#) [BluStealer](#)

[Formbook](#) [LimeRAT](#) [Loki](#) [Password Stealer \(PWS\)](#) [Nanocore](#) [RAT](#) [Orcus](#) [RAT](#) [Quasar](#) [RAT](#) [Raccoon](#) [RedLine](#) [Stealer](#) [WhisperGate](#) 2022-05-12 · [FortiGuard Labs](#) · [Xiaopeng Zhang](#)

Phishing Campaign Delivering Three Fileless Malware: AveMariaRAT / BitRAT / PandoraHVNC – Part I

[Ave Maria](#) [BitRAT](#) [Pandora](#) [RAT](#) 2022-05-12 · [Morphisec](#) · [Hido Cohen](#)

New SYK Crypter Distributed Via Discord

[AsyncRAT](#) [Ave Maria](#) [Nanocore](#) [RAT](#) [NjRAT](#) [Quasar](#) [RAT](#) [RedLine](#) [Stealer](#) 2022-05-02 · [cocomelonc](#) · [cocomelonc](#)

Malware development: persistence - part 3. COM DLL hijack. Simple C++ example

[Agent.BTZ](#) [Ave Maria](#) [Konni](#) [Mosquito](#) [TurlaRPC](#) 2021-12-16 · [Blackberry](#) · [The BlackBerry Research & Intelligence Team](#)

Threat Thursday: Warzone RAT Breeds a Litter of ScriptKiddies

[Ave Maria](#) 2021-10-21 · [Netskope](#) · [Gustavo Palazolo](#)

DBatLoader: Abusing Discord to Deliver Warzone RAT

[Ave Maria](#) [DBatLoader](#) 2021-09-23 · [Talos](#) · [Asheer Malhotra](#), [Justin Thattil](#), [Vanja Svajcer](#)

Operation “Armor Piercer:” Targeted attacks in the Indian subcontinent using commercial RATs

[Ave Maria NetWire RC](#) 2021-09-20 · [Trend Micro](#) · [Aliakbar Zahravi](#), [William Gamazo Sanchez](#)

Water Basilisk Uses New HCrypt Variant to Flood Victims with RAT Payloads

[Ave Maria BitRAT LimeRAT Nanocore RAT NjRAT Quasar RAT](#) 2021-09-13 · [Trend Micro](#) · [Daniel Lunghi](#), [Jaromír Hořejší](#)

APT-C-36 Updates Its Spam Campaign Against South American Entities With Commodity RATs (IOCs)

[AsyncRAT Ave Maria BitRAT Imminent Monitor RAT LimeRAT NjRAT Remcos](#) 2021-09-13 · [Trend Micro](#) · [Daniel Lunghi](#), [Jaromír Hořejší](#)

APT-C-36 Updates Its Spam Campaign Against South American Entities With Commodity RATs

[AsyncRAT Ave Maria BitRAT Imminent Monitor RAT LimeRAT NjRAT Remcos](#) 2021-07-21 · [Youtube \(OALabs\)](#) · [OALabs](#)

Warzone RAT Config Extraction With Python and IDA Pro

[Ave Maria](#) 2021-07-12 · [Cipher Tech Solutions](#) · [Claire Zaboeva](#), [Dan Dash](#), [Melissa Frydrych](#)

RoboSki and Global Recovery: Automation to Combat Evolving Obfuscation

[404 Keylogger Agent Tesla AsyncRAT Ave Maria Azorult BitRAT Formbook HawkEye Keylogger Loki Password Stealer \(PWS\) Nanocore RAT NetWire RC NjRAT Quasar RAT RedLine Stealer Remcos](#) 2021-07-12 · [IBM](#) · [Claire Zaboeva](#), [Dan Dash](#), [Melissa Frydrych](#)

RoboSki and Global Recovery: Automation to Combat Evolving Obfuscation

[404 Keylogger Agent Tesla AsyncRAT Ave Maria Azorult BitRAT Formbook HawkEye Keylogger Loki Password Stealer \(PWS\) Nanocore RAT NetWire RC NjRAT Quasar RAT RedLine Stealer Remcos](#) 2021-07-01 · [Quick Heal](#) · [Ayush Puri](#)

WARZONE RAT – Beware Of The Trojan Malware Stealing Data Triggering From Various Office Documents

[Ave Maria](#) 2021-05-19 · [Youtube \(OALabs\)](#) · [Sergei Frankoff](#)

Reverse Engineering Warzone RAT - Part 1

[Ave Maria](#) 2021-02-28 · [PWC UK](#) · [PWC UK](#)

Cyber Threats 2020: A Year in Retrospect

[elf.wellmess FlowerPower PowGoop 8.t Dropper Agent.BTZ Agent Tesla Appleseed Ave Maria Bankshot BazarBackdoor BLINDINGCAN Chinox Contx RAT Crimson RAT DUSTMAN Emotet FriedEx FunnyDream Hakbit Mailto Maze METALJACK Nefilim Oblique RAT Pay2Key PlugX QakBot REvil Ryuk StoneDrill StrongPity SUNBURST SUPERNOVA TrickBot TurlaRPC Turla SilentMoon WastedLocker WellMess Winni ZeroCleare APT10 APT23 APT27 APT31 APT41 BlackTech BRONZE EDGEWOOD Inception Framework MUSTANG PANDA Red Charon Red Nue Sea Turtle Tonto Team](#) 2021-02-06 · [Clairvoyance Security Lab](#) · [Advanced threat research team](#)

Mo Luoxiu (Confucius) organizes a new round of secret theft attacks on South Asian military enterprises

[Ave Maria](#) 2021-01-27 · [Youtube \(OALabs\)](#) · [Sergei Frankoff](#)

IDA Pro Decompiler Basics Microcode and x86 Calling Conventions

[Ave Maria](#) 2021-01-21 · [360 Threat Intelligence Center](#) · [Advanced Threat Institute](#)

Disclosure of Manling Flower Organization (APT-C-08) using Warzone RAT attack

[Ave Maria](#) 2021-01-12 · [Uptycs](#) · [Abhijit Mohanta](#), [Ashwin Vamshi](#)

Confucius APT deploys Warzone RAT

[Ave Maria Confucius](#) 2020-12-21 · [Cisco Talos](#) · [JON MUNSHAW](#)

2020: The year in malware

[WolFRAT](#) [Prometei Poet RAT](#) [Agent Tesla](#) [Astaroth Ave Maria](#) [CRAT](#) [Emotet](#) [Gozi](#) [IndigoDrop](#) [JhoneRAT](#) [Nanocore RAT](#) [NjRAT](#) [Oblique RAT](#) [SmokeLoader](#) [StrongPity](#) [WastedLocker](#) [Zloader](#) 2020-11-30 · [Medium](#) [Asuna Amawaka](#) · [Asuna Amawaka](#)

Do you want to bake a donut? Come on, let's go update~ Go away, Maria.

[Ave Maria](#) 2020-11-25 · [Uptycs](#) · [Abhijit Mohanta](#), [Shilpesh Trivedi](#)

Warzone RAT comes with UAC bypass technique

[Ave Maria](#) 2020-11-03 · [Kaspersky Labs](#) · [GReAT](#)

APT trends report Q3 2020

[WellMail](#) [EVILNUM](#) [Janicab Poet RAT](#) [AsyncRAT](#) [Ave Maria](#) [Cobalt Strike](#) [Crimson RAT](#) [CROSSWALK](#) [Dtrack](#) [LODEINFO](#) [MoriAgent](#) [Okrum](#) [PlugX](#) [POISONPLUG](#) [Rover](#) [ShadowPad](#) [SoreFang](#) [Winnti](#) 2020-09-02 · [Cisco Talos](#) · [Edmund Brumaghin](#), [Holger Unterbrink](#)

Salfram: Robbing the place without removing your name tag

[Ave Maria](#) [ISFB](#) [SmokeLoader](#) [Zloader](#) 2020-07-30 · [Spamhaus](#) · [Spamhaus Malware Labs](#)

Spamhaus Botnet Threat Update Q2 2020

[AdWind](#) [Agent Tesla](#) [Arkei Stealer](#) [AsyncRAT](#) [Ave Maria](#) [Azorult](#) [DanaBot](#) [Emotet](#) [IcedID](#) [ISFB](#) [KPOT](#) [Stealer](#) [Loki Password Stealer \(PWS\)](#) [Nanocore RAT](#) [NetWire RC](#) [NjRAT](#) [Pony](#) [Raccoon](#) [RedLine Stealer](#) [Remcos](#) [Zloader](#) 2020-05-21 · [Malwarebytes](#) · [Malwarebytes Labs](#)

Cybercrime tactics and techniques

[Ave Maria](#) [Azorult](#) [DanaBot](#) [Loki Password Stealer \(PWS\)](#) [NetWire RC](#) 2020-02-03 · [Check Point Research](#) · [Yaroslav Harakhavik](#)

Warzone: Behind the enemy lines

[Ave Maria](#) 2019-07-25 · [Team Cymru](#) · [Team Cymru](#)

Unmasking AVE\_MARIA

[Ave Maria](#) 2019-05-08 · [Kaspersky Labs](#) · [Kaspersky Labs](#)

Fin7 hacking group targets more than 130 companies after leaders' arrest

[Ave Maria](#) [ANTHROPOID SPIDER](#) 2019-05-08 · [Kaspersky Labs](#) · [Félix Aime](#), [Yury Namestnikov](#)

FIN7.5: the infamous cybercrime rig "FIN7" continues its activities

[Griffon](#) [Ave Maria](#) [FIN7](#) 2019-04-11 · [Reaqta](#) · [Reaqta](#)

Ave\_Maria Malware: there's more than meets the eye

[Ave Maria](#) 2019-03-01 · [Morphisec](#) · [Alon Groisman](#)

Threat Alert: AVE Maria infostealer on the rise

[Ave Maria](#) 2019-01-11 · [Cybaze-Yorio Z-Lab](#) · [Antonio Farina](#), [Antonio Pirozzi](#), [Luca Mella](#)

The "AVE\_MARIA" Malware

[Ave Maria](#)

► [TLP:WHITE] win\_ave\_maria\_auto (20251219 | Detects win.ave\_maria.)