

ESET vs. Microsoft Defender

Testy třetích stran

(Nezávislé testovací organizace třetích stran, které testují a hodnotí bezpečnostní řešení IT.)

Test	Název	Období	Parametr	ESET	Microsoft Defender
OCHRANA PROTI MALWARE	AV-COMPARATIVES	Real-World Protection Test	březen 2022 – červen 2022	Úspěšnost detekce	99.6%
	SE Labs	Protection Accuracy Rating	leden 2022 – březen 2022	Přesnost detekce	96%
	AV-TEST	Test for Business Users: Windows Antivirus	únor 2022	Celkové hodnocení	6 z 6
FALEŠNÉ POPLACHY	AV-COMPARATIVES	Real-World Protection Test	březen 2022 – červen 2022	Falešné poplachy Nižší je lepší	0
	SE Labs	Legitimate Software Ratings	leden 2022 – březen 2022	Přesnost detekce	100%
	AV-TEST	Test for Business Users: Windows Antivirus	únor 2022	Použitelnost	6 z 6
	AV-COMPARATIVES	Real-World Protection Test	srpen 2021 – listopad 2021	Falešné poplachy Nižší je lepší	0
DOPAD NA VÝKON	AV-TEST	Test for Business Users: Windows Antivirus	únor 2022	Celkové hodnocení	6 z 6
	AV-COMPARATIVES	Performance Test	listopad 2021	Dopad na systém Nižší je lepší	1.1
	AV-COMPARATIVES	Performance Test	březen 2021 – červen 2021	Dopad na systém Nižší je lepší	1.4

Datum zveřejnění materiálu: 20. července 2022
Tento dokument je veřejným dokumentem společnosti ESET. Distribuce třetím stranám je povolena. Společnost ESET věří, že tyto informace jsou k datu zveřejnění přesné, ale neposkytuje žádné záruky ohledně informací nebo jejich přesnosti. Společnost ESET nenese odpovědnost, pokud se ukáže, že je tomu jinak. Informace v tomto dokumentu jsou založeny na analýzách a testech třetích stran, které jsou uvedeny jako zdroj. Veškeré informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Všechny názvy společností a produktů použité v tomto dokumentu jsou ochrannými známkami příslušných vlastníků. Partneři mohou tento dokument použít v plném rozsahu nebo po částech pro prodejní účely. Je zakázáno jej umisťovat do online nebo sociálních médií. Použití dat dokumentu v tištěných médiích vyžaduje souhlas společnosti ESET.
ESET Asia Pte Ltd - marketing@apac.eset.com

Porovnání funkcí

Porovnání produktů a funkcí na základě dat AV-Comparatives *(1)

Podpora	ESET	Microsoft Defender	Funkce ve Windows	ESET	Microsoft Defender
Počet lokalizací v produktu	20	20	Anti-Malware	Ano	Ano
Jazykové mutace manuálu	20	33	Registrace AV produktu ve Windows Security Center	Ano	Ano
Typy konzolí	ESET	Microsoft Defender	Ochrana nastavení v základu	Ano	Ano
Cloudová konzole	Ano	Ano	Dokáže vyléčit dříve infikované zařízení	Ano	Ano
On-premise konzole	Ano	Ano	Volitelná kontrola souborů a složek přes pravé tlačítko	Ano	Ne
Multitenantní funkce pro MSP	Včetně	Ano	Detekce online a offline malwaru je stejná	Ano	Ne
Podporované operační systémy	ESET	Microsoft Defender	Ochrana nastavení a odinstalace	Ano	Ano
Microsoft Windows	Ano	Ano	Ochrana proti phishingu	Ano	Ano
Virtuální prostředí jako je VMware, HyperV	Ano	Ano	Firewall	Ano	Ano
Apple macOS	Ano	Ano	Kontrola přístupu na web	Ano	Ano
Linux	Ano	Ano	Anti-Spam	Ano	Ano
Google Android	Ano	Ano	Kontrola zařízení	Ano	Ne
Apple iOS	Ano	Ne	Šifrování dat nebo e-mailů	Ano	Ne

*(1) <https://www.av-comparatives.org/tests/business-security-test-2022-march-june/>

Datum zveřejnění materiálu: 20. července 2022

Tento dokument je veřejným dokumentem společnosti ESET. Distribuce třetím stranám je povolena. Společnost ESET věří, že tyto informace jsou k datu zveřejnění přesné, ale neposkytuje žádné záruky ohledně informací nebo jejich přesnosti. Společnost ESET nenese odpovědnost, pokud se ukáže, že je tomu jinak. Informace v tomto dokumentu jsou založeny na analýzách a testech třetích stran, které jsou uvedeny jako zdroj. Veškeré informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Všechny názvy společností a produktů použité v tomto dokumentu jsou ochrannými známkami příslušných vlastníků. Partneři mohou tento dokument použít v plném rozsahu nebo po částech pro prodejní účely. Je zakázáno jej umisťovat do online nebo sociálních médií. Použití dat dokumentu v tištěných médiích vyžaduje souhlas společnosti ESET..ESET Asia Pte Ltd - marketing@apac.eset.com

Ocenění

ESET byl společností AV-COMPARATIVES jmenován strategickým lídrem.



„ESET Protect Enterprise si mimořádně dobře poradil s hrozbami, které jsou zaměřeny zejména na uživatele, a to ještě předtím, než se hrozba dostane do uživatelského prostředí. V našich testovacích scénářích prokázal několik ochranných prvků, které pomohly při ochraně koncových uživatelů ve firmách.“

AV-COMPARATIVES

Validační zpráva produktu EPR (Endpoint Prevention and Response) - ESET PROTECT Enterprise - 2021



„ESET získal ocenění Windows Best Performance a Best Usability Awards za produkty pro domácí uživatele i pro firmy.“

AV-TEST 2021 Awards: The Best in IT Security

Ocenění Radicati

ESET byl potřetí za sebou oceněn jako "Top Player" v kvadrantu pokročilé ochrany proti perzistentním hrozbám.

Radicati Market QuadrantSM je chráněn autorskými právy od března 2022 společností The Radicati Group, Inc. Reprodukce celku nebo jeho částí je bez výslovného písemného souhlasu společnosti Radicati Group zakázána. Prodejci a produkty zobrazené v kvadrantech trhu Radicati Market QuadrantSM by neměli být považováni za doporučení, ale spíše za vyjádření názoru společnosti The Radicati Group na základě recenzí produktů, výzkumných studií, rozhovorů s prodejci, historických dat a dalších ukazatelů. Záměrem společnosti Radicati Group je, aby její kvadranty trhu byly jedním z mnoha zdrojů informací, které čtenáři využívají k vytváření názorů a rozhodování. Kvadranty trhu Radicati Market QuadrantsSM jsou navrženy tak, aby zobrazovaly situaci na určitém trhu v daném časovém okamžiku. Skupina Radicati Group se zřídka veškerých záruk, pokud jde o přesnost nebo úplnost těchto informací. Skupina Radicati Group nenese žádnou odpovědnost za chyby, opomenutí nebo nedostatky v informacích zde obsažených nebo za jejich interpretaci.

Radicati Market QuadrantSM

Funkčnost - posuzuje se na základě rozsahu a hloubky funkcí řešení jednotlivých dodavatelů.

Strategická vize - odkazuje na strategické směřování dodavatele, které zahrnuje důkladné porozumění potřebám zákazníků, schopnost dodávat prostřednictvím atraktivních cenových a obchodních modelů, solidní zákaznickou podporu a neustálé inovace.

Ocenění Radicati

Společnost ESET získala ocenění "Top Player" v kvadrantu, který hodnotí zabezpečení koncových bodů.

Radicati Market QuadrantSM je chráněn autorskými právy od března 2022 společností The Radicati Group, Inc. Reprodukce celku nebo jeho částí je bez výslovného písemného souhlasu společnosti Radicati Group zakázána. Prodejci a produkty zobrazené v kvadrantech trhu Radicati Market QuadrantSM by neměli být považováni za doporučení, ale spíše za vyjádření názoru společnosti The Radicati Group na základě recenzí produktů, výzkumných studií, rozhovorů s prodejci, historických dat a dalších ukazatelů. Záměrem společnosti Radicati Group je, aby její kvadranty trhu byly jedním z mnoha zdrojů informací, které čtenáři využívají k vytváření názorů a rozhodování. Kvadranty trhu Radicati Market QuadrantsSM jsou navrženy tak, aby zobrazovaly situaci na určitém trhu v daném časovém okamžiku. Skupina Radicati Group se zřiká veškerých záruk, pokud jde o přesnost nebo úplnost těchto informací. Skupina Radicati Group nenese žádnou odpovědnost za chyby, opomenutí nebo nedostatky v informacích zde obsažených nebo za jejich interpretaci.

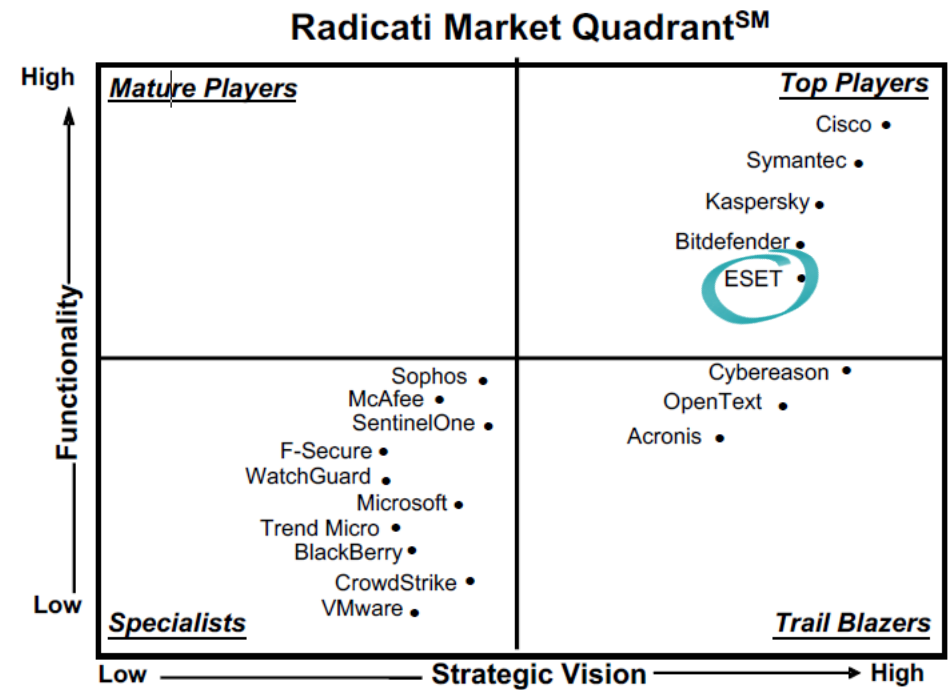


Figure 3: Endpoint Security Market Quadrant, 2021*

Funkčnost - posuzuje se na základě rozsahu a hloubky funkcí řešení jednotlivých dodavatelů.

Strategická vize - odkazuje na strategické směřování dodavatele, které zahrnuje důkladné porozumění potřebám zákazníků, schopnost dodávat prostřednictvím atraktivních cenových a obchodních modelů, solidní zákaznickou podporu a neustálé inovace.

Ocenění

Společnost ESET byla jmenována **celkovým lídrem** ve zprávě KuppingerCole Leadership Compass Endpoint Protection, Detection & Response (EPDR) 2022, kde její řešení získala **status lídra** ve všech kategoriích.



Figure 1: The Overall Leaders in Endpoint Protection, Detection, and Response

[KuppingerCole Leadership Compass 2022, John Tolbert, May 12, 2022](#)

©2022 KuppingerCole Analysts AG všechna práva vyhrazena. Reprodukce a šíření této publikace v jakékoli formě je bez předchozího písemného souhlasu zakázáno. Veškeré závěry, doporučení a předpovědi v tomto dokumentu představují výchozí názor společnosti KuppingerCole. Shromažďováním dalších informací a prováděním hloubkové analýzy budou pozice prezentované v tomto dokumentu předmětem upřesnění nebo dokonce zásadních změn. Společnost KuppingerCole se zříká veškerých záruk, pokud jde o úplnost, přesnost a/nebo přiměřenost těchto informací. I když se výzkumné dokumenty společnosti KuppingerCole mohou zabývat právními otázkami souvisejícími s informační bezpečností a technologiemi, společnost KuppingerCole neposkytuje žádné právní služby ani rady a její publikace nesmí být jako takové používány. Společnost KuppingerCole nenese žádnou odpovědnost za chyby nebo nedostatky v informacích obsažených v tomto dokumentu. Veškeré vyjádřené názory mohou být změněny bez předchozího upozornění. Všechny názvy produktů a společností jsou ochrannými známkami™ nebo registrovanými ochrannými známkami® příslušných držitelů. Jejich použití neznamena neznamena, že jsou s nimi spojeny nebo že je podporují.

Gartner® Peer Insights™

Ověřené recenze od koncových firemních uživatelů k 5. srpnu 2022

Celkové hodnocení (Max 5)	ESET PROTECT	Trend Micro Apex One	Falcon	Malwarebytes Endpoint protection	Cybereason Defense Platform	VMware Carbon Black Cloud	Panda Adaptive Defense 360	FortiEDR	Cortex XDR	Microsoft 365 Defender	GravityZone Elite
Celkové hodnocení Gartner® Peer Insights™	4.6	4.6	4.7	4.7	4.6	4.7	4.6	4.6	4.6	4.7	4.6
Počet hodnocení	100	125	122	91	68	60	34	32	14	13	7
Ochota doporučit (Max 100%)	91%	91%	97%	96%	88%	92%	79%	91%	92%	100%	100%
Celková schopnost	4.6	4.5	4.8	4.7	4.7	4.6	4.5	4.7	4.9	4.7	4.7
Zkušenosti uživatelů (Max 5)	ESET PROTECT	Trend Micro Apex One	Falcon	Malwarebytes Endpoint protection	Cybereason Defense Platform	VMware Carbon Black Cloud	Panda Adaptive Defense 360	FortiEDR	Cortex XDR	Microsoft 365 Defender	GravityZone Elite
Snadná použitelnost	4.5	4.7	4.8	4.8	4.7	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.3
Schopnost porozumět potřebám při hodnocení a uzavírání smluv	4.6	4.6	4.6	4.7	4.7	4.6	4.5	4.7	5.0	4.3	5.0
Integrace a nasazení	4.6	4.6	4.7	4.6	4.7	4.7	4.5	4.6	4.3	4.7	4.4
Služby a podpora	4.7	4.5	4.7	4.6	4.6	4.7	4.6	4.5	4.6	4.4	4.7

*(1) <https://www.gartner.com/reviews/market/endpoint-protection-platforms/compare/product/cb-predictive-security-cloud-vs-cortex-xdr-vs-cybereason-defense-platform-vs-endpoint-security-vs-eset-protect-vs-falcon-vs-fortiedr-vs-gravityzone-elite-vs-microsoft-365-defender-vs-panda-adaptive-defense-360-vs-trend-micro-apex-one>

Gartner® Peer Insights™

Ověřené recenze od koncových firemních uživatelů k 5. srpnu 2022

Přednosti
ESETu

Spolehlivá a efektivní ochrana
koncových zařízení

Nízké systémové nároky

Přístupné pro uživatele

Co tvrdí
recenze
ESET
Endpoint
Security?

„ESET Endpoint Security považujeme za vynikající a velmi všestranný produkt s množstvím funkcí. Je to skvělý software pro zabezpečení našich firemních koncových bodů a úžasnou ochranu před nejnovějšími hrozbami. Monitorujeme 10 000 koncových bodů bez jakýchkoli potíží.“

[Gartner Peer Review Link](#)

„Líbí se mi, že ESET nevyužívá téměř žádné systémové prostředky. Většina našich počítačů má málo paměti RAM a starší procesory. Přesto se zdá, že uživatelé nejsou ovlivněni aplikací běžící na pozadí. Její tichý chod je však pro malware smrtící.“

[Gartner Peer Review Link](#)

„ESET je hlavním antivirovým produktem pro malé a střední podniky v rámci naší firmy a je skvělý pro firmy, které potřebují spravovat vlastní zabezpečení koncových bodů a cloudu bez potřeby specializovaného IT nebo bezpečnostního týmu. ESET zůstává cenově nejdostupnějším softwarem ve své třídě.“

[Gartner Peer Review Link](#)




Konkurenční výhody

Výsledky nezávislých testovacích autorit, které testují a hodnotí bezpečnostní řešení IT.

Proč si vybrat ESET?

- ESET prokazuje konzistentní úroveň ochrany firemních systémů před malwarem, ransomwarovými útoky a technikami zneužití. Výrazně tak snižuje zranitelnost firem vůči kybernetickým útokům organizovaným hackery. ([Real-World Protection Test](#))
- ESET přesně rozlišuje legitimní typy souborů od škodlivých. Ušetřený čas za zkoumání incidentu, který může správce využít jinde. ([Real-World Protection Test](#))
- ESET si ve srovnání s Microsoft Defenderem zachovává lepší efektivitu systému s nižším dopadem na výkon systému PC a dalších firemních koncových bodů. Díky menší zátěži systému mohou zaměstnanci plynuleji používat počítače při plnění každodenních úkolů. ([Performance Test](#))
- ESET je spolehlivé a uživatelsky přívětivé bezpečnostní řešení. Účinně chrání před kybernetickými hrozbami a díky nenáročnosti si zachovává nízký dopad na systém.
- Společnost ESET se snaží zlepšovat svou nabídku produktů a zůstat transparentní z hlediska jejich možností vůči zákazníkům. Z tohoto důvodu ESET pravidelně předkládá nabídku produktů nezávislým testovacím autoritám k testování a hodnocení, které je dostupné komukoli.
- Vysoká úroveň detekce ESETu, karanténa škodlivých souborů ihned po detekci. Vysoká úroveň detekce nabízí dobrou míru zachycení případných škodlivých souborů. Zvyšuje tak ochranu před kybernetickými útoky tím, že při detekci jakéhokoli škodlivého chování varuje uživatele před spuštěním programů/souborů. ([Malware detection scenario](#))

Test ochrany

Ochrana proti malwaru	Test ochrany	
	Jaký výrobce dosáhl lepších výsledků v nedávných testech ochrany proti infekci škodlivými soubory před, během nebo po spuštění?	
	ESET	Microsoft Defender
		
Falešné poplachy	Jaký produkt má na základě nedávných a předvedených testů lepší schopnosti detekce souborů?	
	ESET	Microsoft Defender
		
Dopad na výkon	Jaký produkt přispívá k menšímu vlivu bezpečnostního softwaru na výkon systému na základě nedávných a předvedených testů?	
	ESET	Microsoft Defender
	