

TỔNG CÔNG TY VIỄN THÔNG MOBIFONE



GIỚI THIỆU SẢN PHẨM, DỊCH VỤ **MOBI AV-CLOUD**

ANTIVIRUS CHO MÁY CHỦ CLOUD



NỘI DUNG

▶	TẠI SAO CẦN TRIỂN KHAI DỊCH VỤ	01
▶	GIỚI THIỆU CHUNG	02
▶	TÍNH NĂNG CƠ BẢN	03
▶	TÍNH NĂNG NÂNG CAO	04
▶	CÁC PHIÊN BẢN CỦA DỊCH VỤ	05
▶	ĐỐI TƯỢNG KHÁCH HÀNG	06
▶	GIÁ BÁN VÀ CHIẾT KHẤU	07

01 TẠI SAO CẦN TRIỂN KHAI DỊCH VỤ

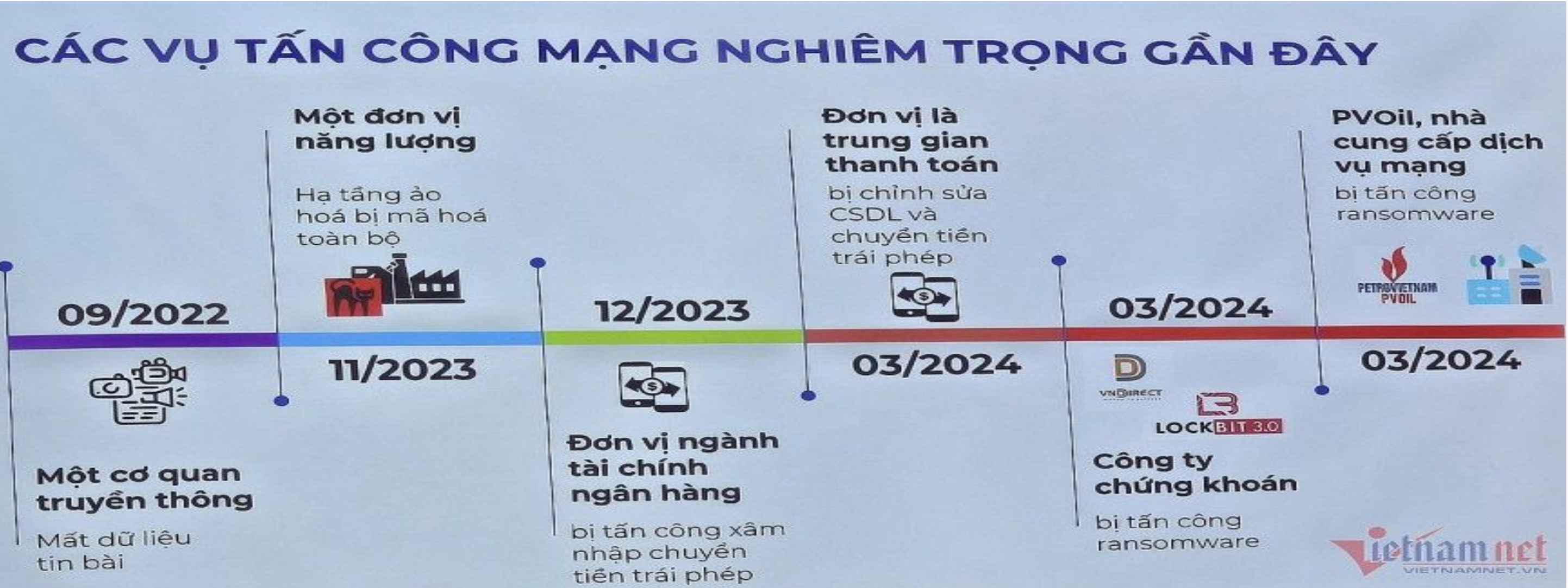


Năm 2024: Hơn 46% tổ chức, doanh nghiệp Việt Nam bị tấn công mạng



Năm 2024, cơ quan, doanh nghiệp tại Việt Nam liên tục đối mặt với nhiều thách thức nghiêm trọng trên không gian mạng, đặc biệt là sự gia tăng đáng kể về số lượng và quy mô các vụ tấn công. Theo NCA, việc nhiều vụ nghiêm trọng đã xảy ra, nhắm vào các doanh nghiệp, tổ chức lớn và các cơ sở y tế, giáo dục... đã cho thấy bất kỳ lĩnh vực nào cũng có thể là mục tiêu tấn công của tội phạm mạng.

Kết quả khảo sát chỉ ra rằng, có tới 46,15% cơ quan, doanh nghiệp Việt Nam cho biết, đã từng bị tấn công mạng ít nhất 1 lần trong năm qua, trong đó 6,77% thường xuyên bị tấn công. Tổng số vụ tấn công mạng nhắm vào các các đơn vị tại Việt Nam trong năm 2024 ước tính lên tới hơn 659.000 vụ.



2024 : Các cuộc tấn công mạng điển hình



THÔNG BÁO

Về việc gián đoạn các hệ thống công nghệ thông tin của Bưu điện Việt Nam

Kính gửi Quý Khách hàng, Đối tác!

Vào 03:10 ngày 04/6/2024, hệ thống công nghệ thông tin của Bưu điện Việt Nam bị tấn công bất hợp pháp (ransomware), gây ảnh hưởng trực tiếp đến việc thực hiện các hoạt động liên quan đến dịch vụ Bưu chính chuyển phát.

Các dịch vụ Tài chính bưu chính, Hành chính công và phân phối hàng hóa đến thời điểm này vẫn hoạt động bình thường.

Bưu điện Việt Nam hiện đang làm việc với các cơ quan chức năng và phối hợp với đối tác để xử lý, khắc phục sự cố trong thời gian sớm nhất, đảm bảo tối đa quyền lợi khách hàng. Trong thời gian xử lý, các website (có chứa “vnpost.vn” trong tên miền) và các ứng dụng liên quan của Bưu điện Việt Nam sẽ tạm thời bị gián đoạn.



TẬP ĐOÀN DẦU KHÍ VIỆT NAM
TỔNG CÔNG TY DẦU VIỆT NAM – CTCP

Số: 2284 /DVN-CNTT
V/v gián đoạn tất cả các hệ thống CNTT của PVOIL

KHẨN

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 02 tháng 4 năm 2024

Kính gửi:

- Bộ Công thương, Vụ thị trường trong nước, Tổng cục quản lý thị trường;
- Bộ Tài chính;
- Tổng cục Thuế, Cục thuế doanh nghiệp lớn;
- Các cơ quan hữu quan.

Vào 00:00 ngày 02/04/2024, hệ thống công nghệ thông tin của Tổng công ty Dầu Việt Nam – CTCP (PVOIL) bị tấn công có chủ đích theo hình thức mã hóa dữ liệu (ransomware).

Hậu quả làm tắt cả các hệ thống công nghệ thông tin của PVOIL, trong đó có hệ thống phát hành Hóa đơn điện tử ngừng hoạt động. Vì vậy, việc phát hành hóa đơn điện tử phục vụ việc bán hàng của PVOIL bị ngưng trệ, không thể thực hiện được. Tổng công ty Dầu Việt Nam - CTCP đang tích cực xử lý, cố gắng khắc phục trong thời gian sớm nhất có thể.

TẤN CÔNG PVOIL

HỆ THỐNG CỦA PVOIL BỊ HACKER TẤN CÔNG





VNDIRECT TÊ LIỆT

ĐIỀU TRA VỤ VNDIRECT BỊ HACKER TẤN CÔNG

Hệ thống mạng của Bảo hiểm PTI bị tấn công, chưa đánh giá được mức độ thiệt hại

Tác giả **Ngọc Lan** | 25/03/2024 14:54

  **Thích 2**  **Chia sẻ**  **Bài đăng**  **Chia sẻ**

  0:00 / 0:00

 **Nam miền Bắc**

(ĐTCK) Tổng công ty cổ phần Bảo hiểm Bưu điện (PTI) trong thông cáo phát đi cho biết đã bị tấn công mạng.

Công ty bảo hiểm này cho biết, hệ thống PTI bị tấn công từ 10h sáng Chủ nhật ngày 24/3/2024. Theo PTI, cho đến sáng nay (25/3) đội ngũ công nghệ đã xử lý khắc phục được toàn bộ và đang trong quá trình kết nối trở lại để kịp thời gian giao dịch.

3 “tử huyệt” bị tấn công nhiều nhất năm 2024

Các chuyên gia đã chỉ ra Top 3 điểm yếu bị tấn công nhiều nhất tại Việt Nam.

Cao nhất là điểm yếu con người, chiếm 32,6% tổng số vụ việc. Theo đó, hacker sử dụng email giả mạo (phishing) có file đính kèm mã độc dưới dạng file văn bản hoặc nội dung có đường link đăng nhập giả mạo để chiếm tài khoản, kiểm soát máy tính người dùng từ xa.

Điểm yếu có tỷ lệ cao thứ hai là lỗ hổng của các nền tảng, dịch vụ phần mềm cài đặt trên máy chủ chiếm 27,4%. Các phần mềm bị khai thác là phần mềm Mail Server, nền tảng quản lý nội dung, nền tảng chia sẻ dữ liệu...

Điểm yếu thứ 3 là các lỗ hổng của website do tổ chức tự phát triển chiếm 25,3% số vụ việc. Các lỗ hổng thường bị khai thác là lỗ hổng SQL Injection, mật khẩu quản trị yếu hoặc sử dụng thư viện có lỗ hổng.



02 GIỚI THIỆU CHUNG



GIẢI PHÁP ANTIVIRUS CHO MÁY CHỦ CLOUD (MOBI AV-CLOUD)

MobiFone hợp tác với Công ty bảo mật **Bitdefender** cung cấp giải pháp Antivirus cho máy chủ cloud đã liên tục xếp hạng số 1 về công nghệ bảo mật do các tổ chức uy tín đưa ra đánh giá như AV-TEST và AV Comparatives.



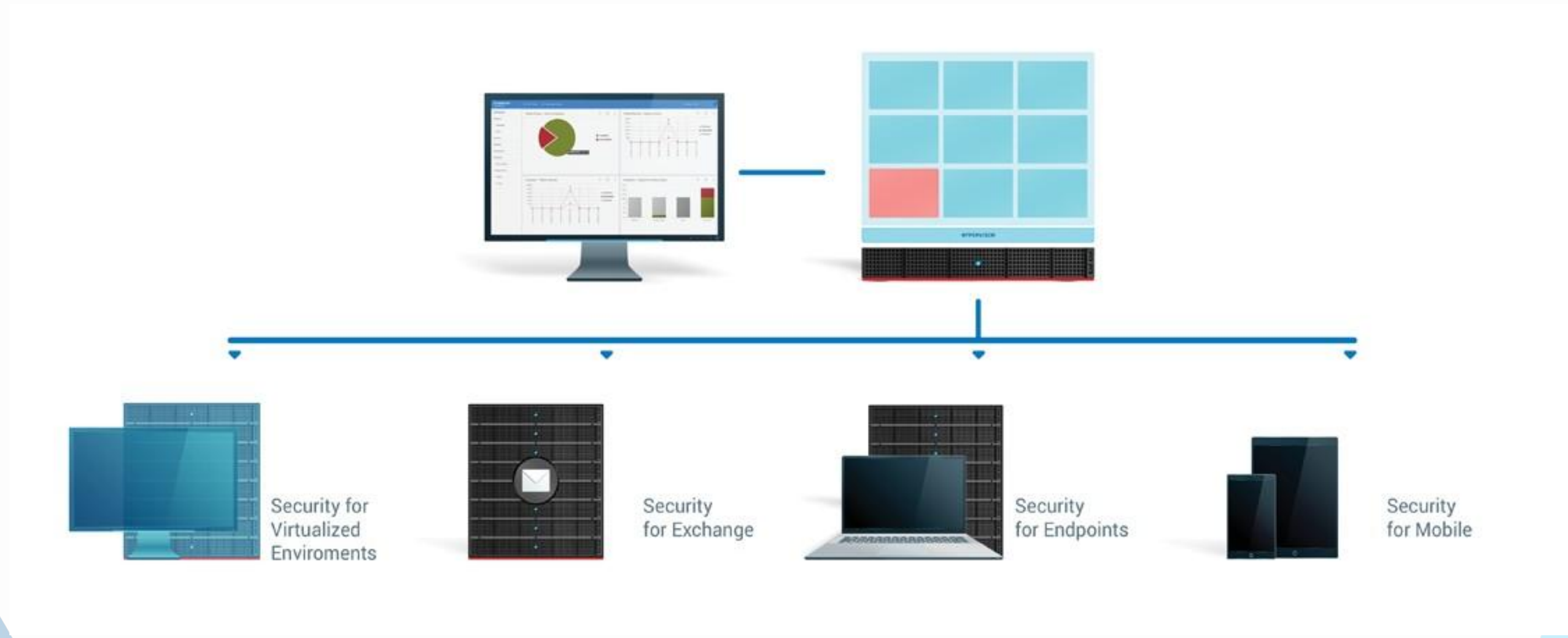
“Trong suốt một năm thử nghiệm, Bitdefender Endpoint Security luôn vượt trội so với tất cả các đối thủ cạnh tranh bởi sự kết hợp đặc biệt hiệu quả và an toàn cho người sử dụng”

Andreas Marx, CEO of AV-TEST



GIẢI PHÁP ANTIVIRUS CHO MÁY CHỦ CLOUD (MOBI AV-CLOUD)

MOBI AV-CLOUD phát triển dựa trên nền tảng ảo hóa và điện toán đám mây, cung cấp dịch vụ bảo mật toàn diện cho các thiết bị đầu cuối, thiết bị di động, hạ tầng máy ảo, điện toán đám mây và các máy chủ thư Email Exchange.



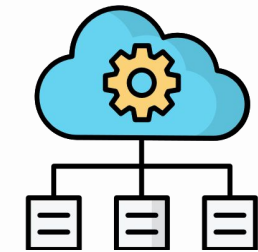
Kiến trúc Giải pháp antivirus cho máy chủ cloud (Mobi AV-Cloud)



GIẢI PHÁP MOBI AV-CLOUD



Giải pháp hiệu quả nhất và có chi phí thấp nhất trong môi trường hỗn hợp gồm: máy vật lý, máy ảo, thiết bị di động và điện toán đám mây

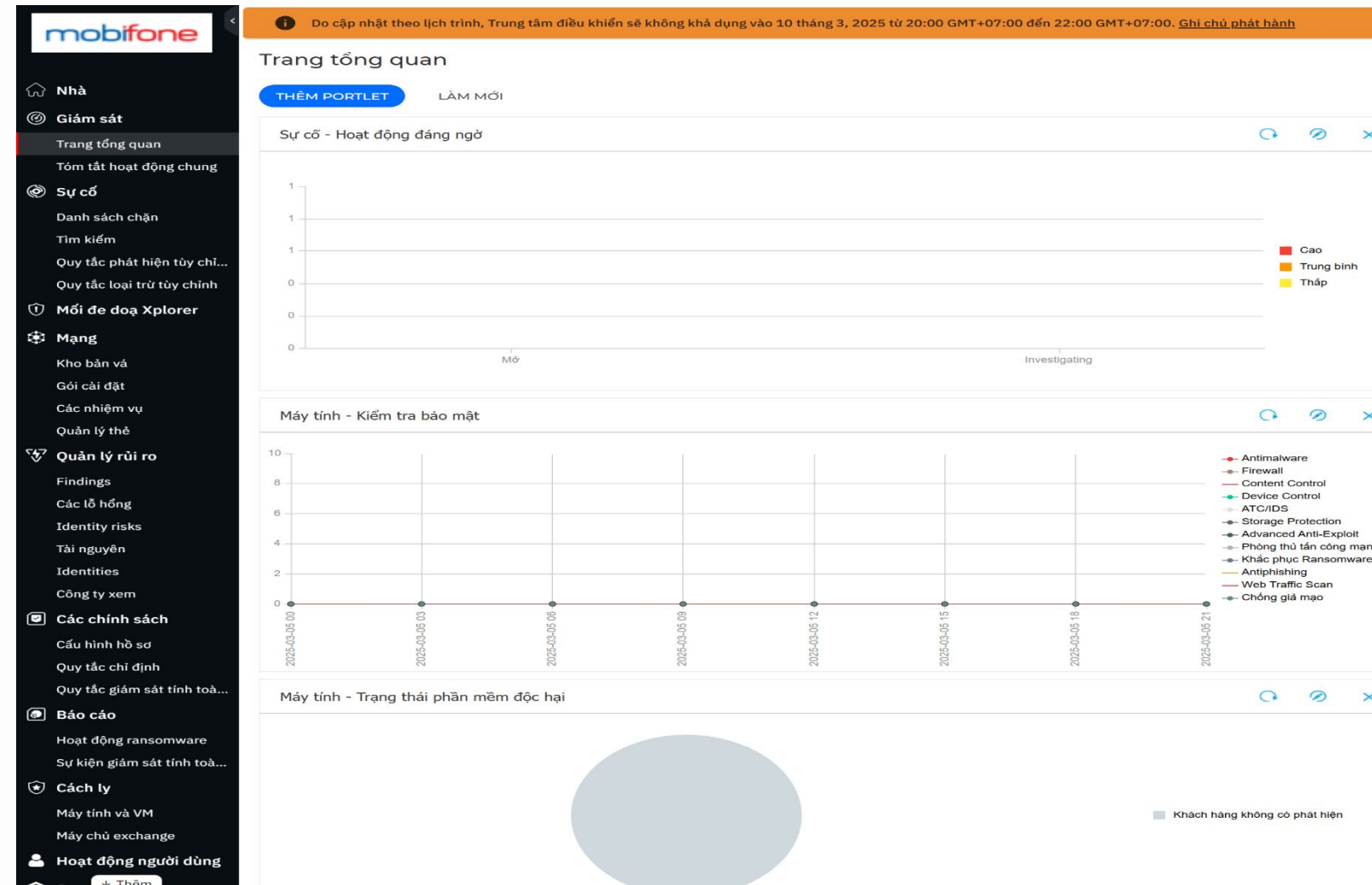
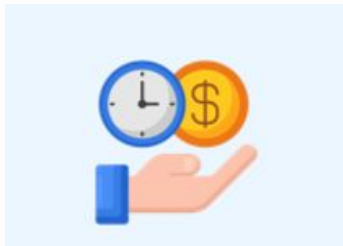


Bảo vệ với hiệu suất tốt nhất

Xếp hạng số 1 về công nghệ bảo mật được đánh giá bởi các tổ chức kiểm định độc lập có uy tín như AV Test và AV Comparatives.

Tiết kiệm chi phí và thời gian

Được xây dựng trên giải pháp mã nguồn mở tự cấu hình, vững chắc và đảm bảo, Mobi AV-Cloud cung cấp khả năng triển khai thông minh, một giao diện trực quan và được tổ chức dần để giảm gánh nặng quản trị.



GIẢI PHÁP MOBI AV-CLOUD



TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

Tính năng chính



Cung cấp các dịch vụ bảo mật cho thiết bị đầu cuối vật lý, thiết bị di động, máy chủ mail Exchange và máy ảo trong điện toán đám mây riêng và điện toán đám mây công cộng;



Một giao diện điều khiển dễ dàng quản lý tập trung, dễ dàng triển khai và thực thi các chính sách bảo mật cho bất kỳ loại và số lượng thiết bị đầu cuối trên nhiều nơi.



Kiểm soát các trung tâm dữ liệu và toàn bộ công ty thông qua việc tích hợp với Active Directory, VMware và Citrix hypervisors;



Một sản phẩm bao gồm mọi sự kết hợp của các nền tảng ảo hóa, các nhà cung cấp điện toán đám mây, các hệ điều hành và các thiết bị vật lý;



Nhiều lớp bảo mật cho thiết bị đầu cuối: antivirus và antimalware với các công nghệ giám sát hành vi, bảo vệ mối đe dọa zero-day, kiểm soát ứng dụng và sandboxing, tường lửa, kiểm soát thiết bị và kiểm soát nội dung với chống lừa đảo và chống thư rác cho các máy chủ mail Exchange.

Hỗ trợ triển khai



Môi trường an ninh cho các thiết bị cuối: Các máy tính vật lý, máy tính ảo và điện toán đám mây.



Hỗ trợ các nền tảng: máy trạm, máy chủ, thiết bị tích hợp, điện thoại di động; và các các hệ điều hành: Windows, Linux, Mac; các nền tảng ảo hóa: VMware, Citrix, Microsoft Hyper-V, KVM, Oracle;



Hình thức triển khai: Từ hàng chục đến hàng triệu thiết bị đầu cuối chỉ bằng cách nhân bản các thiết bị ảo hóa.



Các môi trường triển khai: trung tâm dữ liệu, mạng cục bộ, mạng diện rộng, điện toán đám mây riêng, điện toán đám mây công cộng và điện toán đám mây lai;



Tính năng Smart centralized scanning cho phép bảo vệ an toàn tốt nhất mà không làm chậm máy tính với cơ chế việc giảm tải hiệu quả.

Tuân thủ



Chia sẻ thông tin theo thông tư: 31/2017/TT-BTTTT



Chia sẻ thông tin mã độc theo Chỉ thị 14/CT - TTg năm 2018



Tuân thủ theo công văn 2973 BTTTT-CATTT về giám sát an toàn thông tin trong cơ quan, tổ chức nhà nước

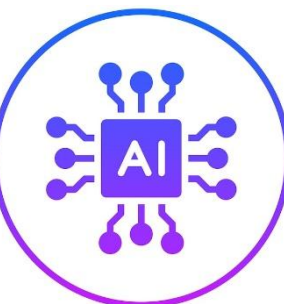
03 TÍNH NĂNG CƠ BẢN



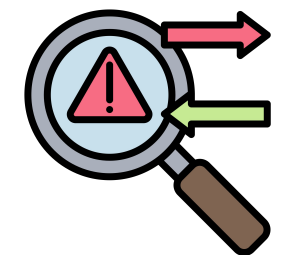
TÍNH NĂNG CƠ BẢN MOBI AV-CLOUD



Bảo vệ Toàn diện Chống Phần mềm Độc hại: Sử dụng công nghệ quét tiên tiến để phát hiện và ngăn chặn các loại phần mềm độc hại, bao gồm virus, ransomware, spyware và trojan.



Phân tích Hành vi và Phát hiện Mối đe dọa Tiên tiến: Sử dụng trí tuệ nhân tạo (AI) và học máy để phân tích hành vi của các tệp và ứng dụng, phát hiện các mối đe dọa tiềm ẩn trước khi chúng gây hại.



Quét Theo Thời gian Thực: Đảm bảo mọi tệp và dữ liệu được quét và bảo vệ ngay lập tức khi truy cập hoặc tải lên đám mây.



TÍNH NĂNG CƠ BẢN MOBI AV-CLOUD



Bảo mật Ứng dụng Đám mây: Tích hợp mạnh mẽ với các ứng dụng và dịch vụ đám mây của Mobifone, đảm bảo mọi hoạt động và dữ liệu trên đám mây được bảo vệ an toàn.



Cập nhật Tự động: Hệ thống tự động cập nhật cơ sở dữ liệu chống phần mềm độc hại và các bản vá bảo mật mới nhất, đảm bảo luôn bảo vệ trước các mối đe dọa mới nhất.



Báo cáo và Cảnh báo Chi tiết: Cung cấp báo cáo chi tiết và cảnh báo tức thời về các mối đe dọa và các sự kiện bảo mật, giúp quản trị viên nhanh chóng phát hiện và phản ứng.

Data Center

Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur

[READ MORE](#)



Hosting Technologies

Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur

[READ MORE](#)

Server Maintenance & Support

Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur

[READ MORE](#)



04 TÍNH NĂNG NÂNG CAO



TÍNH NĂNG HỖ TRỢ NGƯỜI DÙNG NÂNG CAO

Xem Điểm rủi tổng thể và xem các cấu hình sai cũng như lỗ hổng ứng dụng khác nhau đang diễn ra như thế nào ?

Đánh giá các cấu hình sai được ưu tiên, ứng dụng và các lỗ hổng người dùng dễ mắc phải trên sản phẩm điểm cuối

Risk Management Dashboard

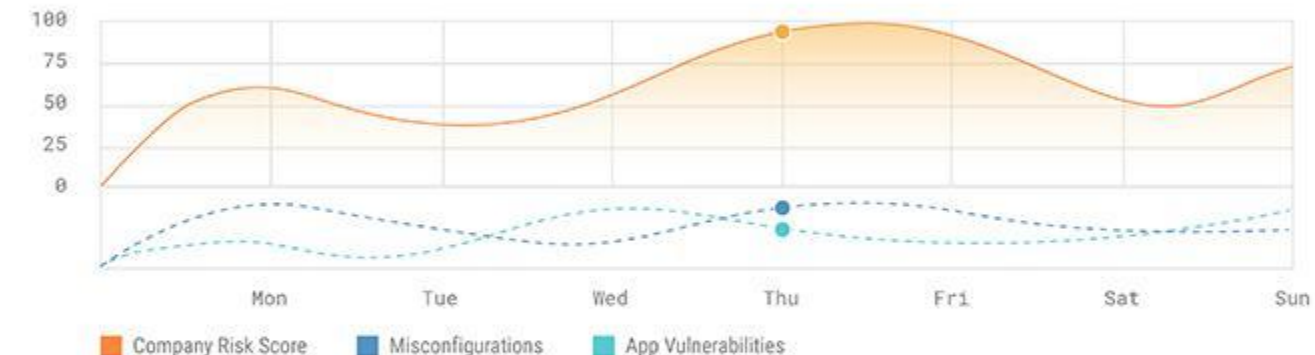
Data retrieved on: 20.May.2019 - 23:59:59

[Export View](#)

Company Risk Score:



Score Over Time:



Risk Score Breakdown:



Reports

Quarantine

Companies

Accounts

Sandbox Analyzer

Top Misconfigurations

480	322	202	94
		186	80
	286		63
		164	22
364	266	142	4

[VIEW ALL](#) Indicators of risk with the number of affected endpoints

Top Vulnerable Apps

480	322	202	94
		186	80
	286		63
		164	22
364	266	142	4

[VIEW ALL](#) Vulnerable Apps with the number of affected endpoints

Top Human Risks

480	322	202	94
		186	80
	286		63
		164	22
364	266	142	4

[VIEW ALL](#) Indicators of risk with the number of vulnerable users

TÍNH NĂNG HỖ TRỢ NGƯỜI DÙNG NÂNG CAO

Nhận thông tin nhanh về rủi ro đối với máy chủ và thiết bị của người dùng cuối, đồng thời xem xét các điểm cuối và người dùng tiếp xúc nhiều nhất.

Giảm thiểu cấu hình sai, ứng dụng dễ bị tấn công, rủi ro hành vi của người dùng, thiết bị và người dùng cá nhân và sửa chữa cấu hình sai hoặc vá lỗ hổng bảo mật.



Dashboard

Incidents

Network

Risk Management

Policies

Reports

Quarantine

Companies

Security Risks

Misconfigurations Apps Vulnerability Human Risks Devices Users

Here's a sneak peak into our brand new user behavior analytics technology. For now you can only view and ignore human based risks, but more will soon follow!

Ignore

Export List

Human Risks	Severity	Affected U
☐ Shared HTTP Password Internal with External	High (90%)	24
☐ Removable Device Infection	Medium (50%)	80
☐ Old HTTP Password	Low (20%)	14
☐ Browsing Infection	High (90%)	40
☐ High Risk Browsing	High (90%)	24

Browsing Infection

Severity: High (90%)

Affected Users: 40

Risk Status: Active

DETAILS

Verifies if the user has accessed any malicious URLs since the last scan.

MITIGATIONS / USER ACTIONS

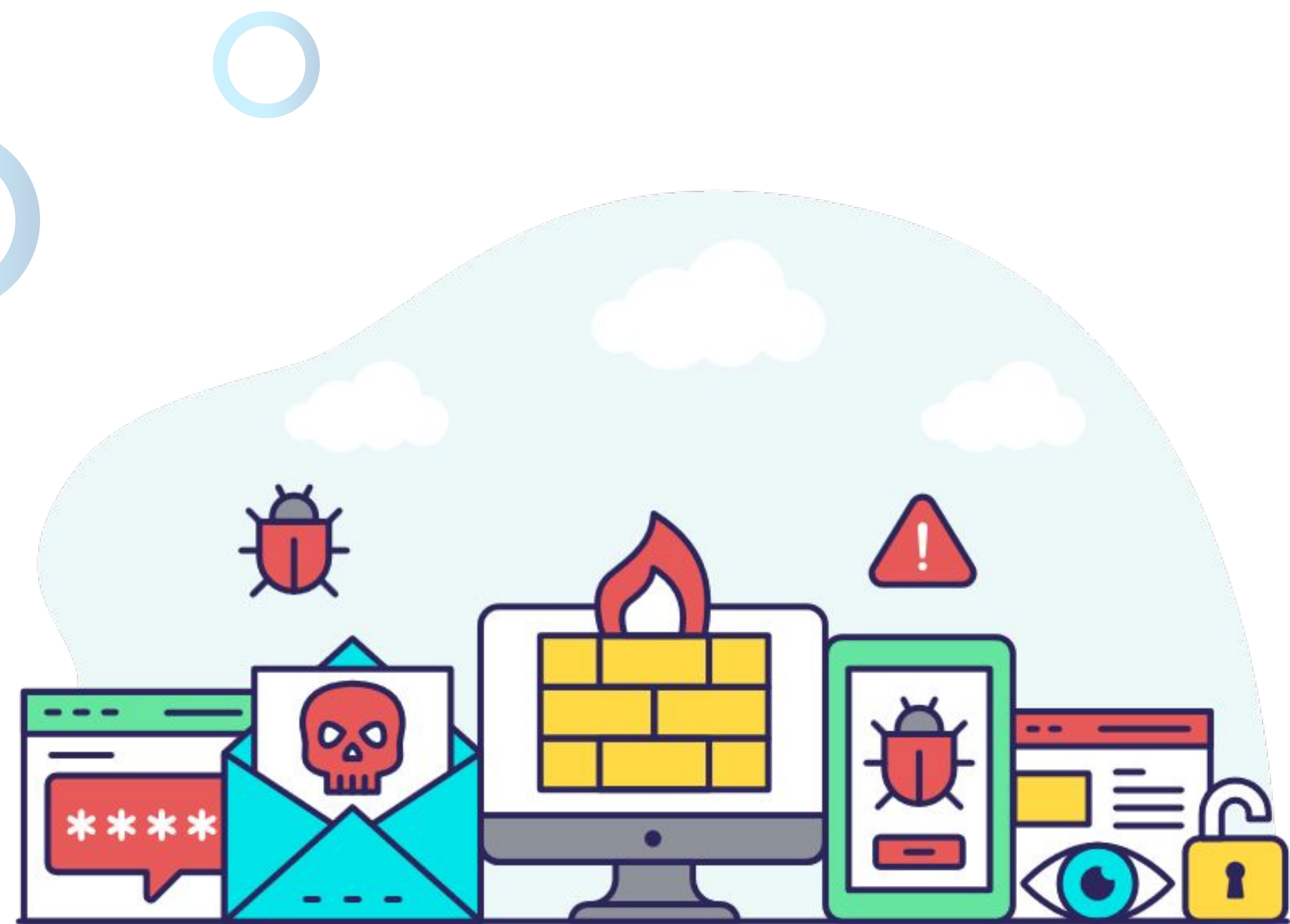
Only access / browse trusted websites and make sure to read the URL before clicking it, to avoid becoming a victim of fraud or phishing.

Ignore Risk

View Users

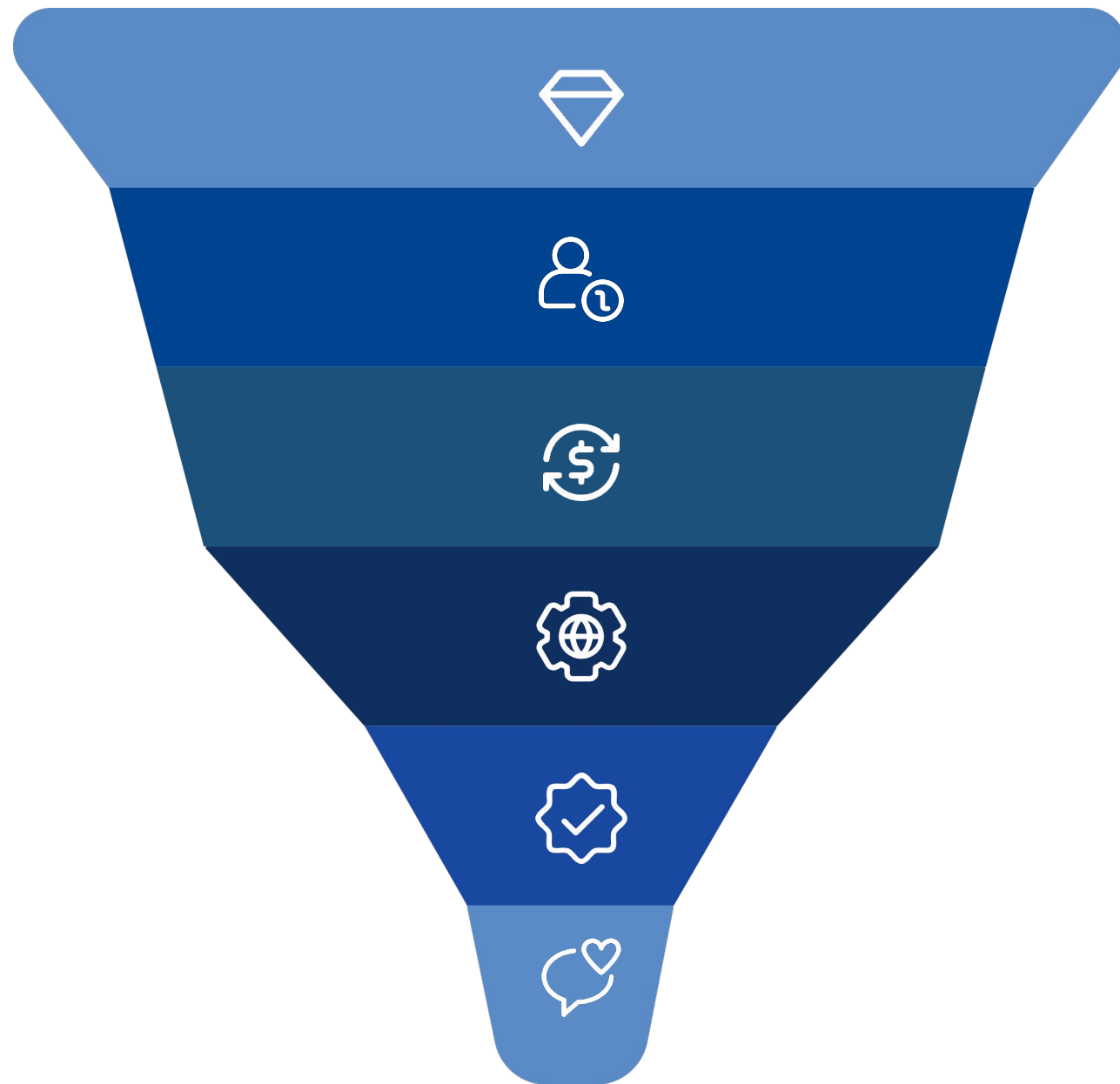
05

CÁC PHIÊN BẢN CỦA DỊCH VỤ



Tính Năng	Bitdefender GravityZone Business Security	Bitdefender GravityZone Business Security Premium
Bảo vệ chống virus và malware	Có	Có
Bảo vệ chống ransomware	Có	Có
Bảo vệ web và email	Có	Có
Quản lý thiết bị di động	Có	Có
Bảo vệ mạng	Có	Có
Quản lý bản vá (Patch Management)	Không	Có
Bảo vệ điểm cuối	Có	Có
Báo cáo và phân tích nâng cao	Có	Có
Bảo vệ thông tin nhạy cảm	Không	Có
Tính năng mã hóa dữ liệu	Không	Có
Hỗ trợ kỹ thuật 24/7	Có	Có
Quản lý từ xa	Có	Có

HIỆU QUẢ KHI TRIỂN KHAI AV-CLOUD



01

Phát triển hệ sinh thái sản phẩm, dịch vụ lĩnh vực An ninh mạng của MobiFone.

03

Bảo vệ tối đa các khách hàng đang tin dùng sản phẩm Cloud của MobiFone.

05

Tuân thủ các quy định đặc thù trong theo quy định của Bộ TTTT.

02

Sản phẩm tối ưu hóa mức độ nhận diện của thương hiệu MobiFone khi hợp tác với các thương hiệu nổi tiếng.

04

Chi phí triển khai phù hợp, linh hoạt và tối ưu

06

Quản trị tập trung, kinh doanh phân tán: hiệu quả và phù hợp với hệ thống kênh phân phối của MobiFone

Các khách hàng hiện tại đang thuê và sử dụng hạ tầng Cloud của MobiFone

Máy chủ	SL hiện có	Dự kiến 2025
Private	2.500	3.200
Public	1.953	2.500
Tổng	4.453	5.700



Cung cấp dịch vụ An toàn thông tin cho các dự án của các Bộ Ban Ngành Nhà nước

Năm 2025 các Bộ Ban Ngành theo chỉ đạo của Thủ tướng Chính phủ phải làm mạnh các dự án chuyển đổi số quốc gia. Đây là cơ hội cho MobiFone chào bán và hợp tác các sản phẩm An ninh mạng

CHUYỂN ĐỔI SỐ VÀ SỐ HÓA



Doanh nghiệp vừa và nhỏ (SMEs)

Việt Nam có 70.000 Doanh nghiệp vừa và nhỏ làm về lĩnh vực Công nghệ số (Phần mềm, dịch vụ CNTT, sản xuất phần cứng): Sẽ có các hệ thống để quản lý/lưu trữ dữ liệu phục vụ cho doanh nghiệp.



DOANH NGHIỆP VỪA VÀ NHỎ

GIÁ BÁN DỊCH VỤ



GIÁ BÁN DỊCH VỤ



Gói	Giá bán	Ưu đãi
MobiFone Endpoint Security Business	1.402.172	1 sever + 2 PC (3 device)
	1.869.563	2 sever + 2 PC (4 device)
	2.336.953	2 sever + 3 PC (5 device)
	2.687.648	2 sever + 4 PC (6 device)
	3.271.058	3 sever + 4 PC (7 device)
	5.140.207	4 sever + 7 PC (11 device)
	6.542.052	5 sever + 9 PC (14 device)
	7.645.691	6 sever + 9 PC (17 device)



Gói	Giá MBF bán	Ưu đãi
MobiFone Endpoint Security Premium	4.901.247	2 sever + 3 PC (5 device)
	5.881.496	3 sever + 3 PC (6 device)
	6.861.746	3 sever + 4 PC (7 device)
	7.841.995	3 sever + 5 PC (8 device)
	8.822.245	4 sever + 5 PC (9 device)
	11.762.993	5 sever + 7 PC (12 device)
	13.784.666	6 sever + 9 PC (15 device)

THANK YOU



Tòa nhà MobiFone, Số 01 Phố
Phạm Văn Bạch, Yên Hòa, Cầu
Giấy, Hà Nội.



<https://solutions.mobifone.vn/>



support.security@mobifone.vn



1800 1290