



סקירה

MOBILE SECURITY

שילוב של טכנולוגיה רב שכבתית, למידת מכונה
ומומחיות אנושית מייצרים את האבטחה המקיפה
ביותר לכל הפלטפורמות

Progress. Protected.

מה זה פתרון הגנה לאבטחת מכשירים ניידים?

ניתן לחלק מוצרי אבטחה למכשירים ניידים לשתי קטגוריות נפרדות: אבטחה וניהול.

ניתן לכלול מגוון רחב של אפשרויות אבטחה שונות במוצר כזה – הגנה מפני נזקות, הגנה מפני הונאות פייסינג, הגבלת גישה לצורות תקשורת לא בטוחות ועוד.

החלק הניהולי של פתרון כזה כולל מחיקת תוכן של מכשירים, מניעת התקנה של תוכנות, הגדרה מראש של מכשירים עבור משתמשים ואפשרויות נוספות הנוגעות לניהול ה-IT.

הגנה למכשירים ניידים מכסה מכשירי Apple ו-Android, שתי מערכות ההפעלה הנפוצות ביותר למכשירים ניידים. מכיוון שישנם הבדלים בין מערכות ההפעלה האלה, גם יכולות ההגנה על כל אחת מהן היא שונה.

פתרונות ESET למכשירים ניידים

ESET Endpoint Security for Android ✓

ESET MDM for iOS & iPadOS ✓



מאפיינים טכניים

דשבורד עם תצוגה מרכזית

ניתן לנהל את כל מוצרי האבטחה לתחנות קצה של ESET באמצעות ממשק הניהול של ESET PROTECT - תחנות עבודה, מכשירים ניידים, שרתים ומכונות וירטואליות המשתמשים במערכות ההפעלה הבאות: Windows, Android-i macOS, Linux.

יחס עלות-תועלת גבוה

אין צורך בפתרונות ייעודיים עבור ניהול מלא של מכשירים ניידים. ניתן לפקח על הטלפונים חכמים ועל שאר תחנות הקצה ממקום אחד באמצעות ESET PROTECT.

הגנה רב-שכבתית

חברת ESET משלבת בין טכנולוגיה רב-שכבתית, Machine Learning ומומחיות אנושית כדי לספק ללקוחותיה את רמת האבטחה הטובה ביותר האפשרית. הטכנולוגיה שלנו משתנה ומותאמת באופן קבוע כדי ליצור איזון מושלם בין ביצועים, זיהויים מוצלחים וזיהויים שגויים.

מערכת הענן של ESET להגנה מפני נזקות

בכל מקרה בו מזוהה מתקפת Zero-day, למשל כופרה, הקובץ נשלח למערכת מבוססת הענן שלנו, ESET LiveGrid, שבה הקובץ מופעל ומנוטר. תוצאות הבדיקה של מערכת זו נשלחות לכל תחנות הקצה הניידות, ללא צורך בביצוע עדכון כלשהו.

מוכח ואמין

חברת ESET נמצאת בתעשיית האבטחה במשך יותר מ-30 שנים ואנו ממשיכים לפתח את הטכנולוגיה שלנו כדי שנוכל להיות ביתרון מול האיומים החדשים ביותר. מסיבה זו, ישנם יותר מ-110 מיליון משתמשים ברחבי העולם שסומכים על שירותינו.

ביצועים ללא תחרות

הדבר העיקרי שמדאיג ארגונים שמחפשים פתרון אבטחה למכשירים ניידים, הוא מידת ההשפעה על הביצועים. לדוגמה, גרסה 2.11 של פתרון ESET Endpoint Security (למערכות Android) זכתה לניקוד כמעט מושלם בכל אחת משלושת הקטגוריות במבדק "תוכנת האנטי-וירוס הטובה ביותר למשתמשי Android עסקיים" של AV-Test שנערך ביולי 2021.

נוכחות בינלאומית

ל-ESET יש 22 משרדים ברחבי העולם, 13 מרכזי מחקר ופיתוח ונוכחות ביותר מ-200 מדינות וטריטוריות. זה עוזר לנו לספק ללקוחותינו נקודת מבט חובקת-עולם על כל המגמות והאיומים האחרונים.

מאפיינים טכניים

iOS בלבד

נקודה יחידה לניהול

אין צורך בפתרונות ייעודיים – ניתן לפקח על האבטחה של כל מכשירי ה-iOS מתוך נקודה אחת באמצעות ESET PROTECT

הפצת הגדרות חשבון מרחוק

הפיצו מרחוק הגדרות לחשבונות כמו רשתות Wi-Fi, הגדרות VPN או נתוני התחברות ל-Exchange.

תאימות ל-ABM

Apple Business Manager היא שיטה חזקה להגדרה של מכשירי iOS עסקיים. יכולת ה-ABM מאפשרת להוסיף למכשירים את הגנת ESET באופן אוטומטי, מבלי ליצור תקשורת עם המכשיר – כלומר, עם אינטראקציה מינימלית מצד המשתמש. זה מאפשר התאמה אישית מלאה של הגדרות המכשיר, שחוסכת לכם זמן וכסף.

Android בלבד

הגנה רב-שכבתית

שכבת הגנה בודדת אינה מספיקה להגנה מפני מרחב ההתקפות שמשתנה באופן קבוע. כל מוצרי תחנות הקצה מסוגלים לזהות נוזקות לפני הפעלתן, במהלך הפעלתן או בסיום הפעלתן, כל זה תוך התאמה למכשירים ניידים.

למידת מכונה (ML)

ESET משתמשת במנגנון למידת מכונה בשילוב עם כל שאר מנגנוני ההגנה, החל משנת 1997. לדוגמה למידת מכונה בשימוש בעת גיבוש החלטה אם קובץ הוא זדוני, וברשתות נזירונים.

הגנה מפני הונאות פייסינג

הגנה על המשתמשים מפני אתרים מזויפים המנסים להשיג סיסמאות, נתוני גישה למערכות בנקאות ומידע רגיש אחר.

פיקוח ובקרה על אפליקציות

מעקב אחר אפליקציות והגישה שלהן למידע אישי/ארגוני המסודר לפי קטגוריות, המאפשר למנהלי רשת לנטר את הגישה של אפליקציות לנתונים ולשלוט בה.

בקרת רשת

ניתן לשלוט באתרי האינטרנט אליהם המשתמשים יכולים לגשת או להגביל גישה אליהם, כדי למנוע חשיפה לתוכן לא-ראוי, פוגעני או כזה הפוגע ביעילות. ניתן להשתמש בדוח"ות המבוססים על תבניות ברירת-מחדל או להגדיר דו"חות מותאמים-אישית על פי צורך.

Android / iOS

מניעת גניבה

ניתן לנעול מכשיר מרחוק, למחוק את התוכן שבו או להפעיל אזעקה, בכל מקרה בו יש חשש שמכשיר אבד או נגנב. בנוסף, ניתן לשלוח הודעות מותאמות אישית ישירות למכשירים, או להגדיר מידע על מסך הנעילה שיוכל להגביר את הסיכוי שמכשירים יחזרו לבעליהם המקוריים.

שליטה באפליקציות

מאפשר למנהלי הרשת לנטר את האפליקציות המותקנות, לחסום גישה לאפליקציות, הרשאות או קטגוריות מסוימות ולהודיע למשתמשים שעליהם להסיר אפליקציות מסוימות.

הגנה על המכשיר

ברוב המקרים בהם מבקשים מהמשתמשים להגן על המכשירים בעצמם, הם לא עושים זאת כמו שצריך. לכן ESET מאפשרת למנהלי הרשת להגדיר דרישה להגדרת סיסמאות ברמת מורכבות מסוימת, להגדיר שעוני עצר למסכי הנעילה, להודיע למשתמשים שעליהם להצפין את מכשיריהם, לחסום מצלמות במכשירים ועוד.

ניהול ממשק בענן

ניתן לנהל את כל המכשירים הניידים, יחד עם המחשבים והשרתים, מתוך ממשק ניהול מרכזי ESET PROTECT, שמספק סקירה מלאה של הרשת הארגונית.

* הזמינות של המאפיינים הנ"ל תלויה במגבלות המערכת של Android/iOS ובגרסת מערכת ההפעלה הניידת.

מקרים לדוגמה

כופרות

הבעיה

כופרות מאיימות לא רק על מחשבים אישיים ושרתים, אלא גם על מכשירים ניידים. עסקים רבים רוצים לוודא שהמידע שלהם מוגן כך שלא ייגנב או יינזק במתקפת כופר.

הפתרון

✓ הטמיעו את ESET Endpoint Security למכשירי Android בכל המכשירים הניידים כדי להבטיח שמכשירי Android מוגנים מפני כל נזקה שהיא.

✓ מנעו ממכשירי Android להתקין אפליקציות ממקורות לא ידועים כדי להקטין את רמת הסיכון.

✓ לאחר שהאיום הוכל, ההתראות ב-ESET PROTECT נעלמות באופן אוטומטי.

אובדן מידע

הבעיה

ארגונים מודאגים לא רק מאובדן או גניבת מכשיר, אלא גם מגניבת מידע על ידי עובד שתקופת עבודתו הסתיימה.

הפתרון

✓ אכפו מדיניות אבטחה בה כל כרטיסי האחסון חייבים להיות מוצפנים.

✓ הטמיעו מדיניות אבטחה הדורשות הגדרת סיסמה או מספר זיהוי אישי (PIN) על כל המכשירים.

✓ נעלו מכשירים מרחוק או מחקו את תוכנם במידת הצורך.

עמידה בנהלים ותקנות

הבעיה

לכל ארגון יש מדיניות שונה בכל הנוגע לשימוש במכשירים ניידים, ומנהלי רשת רוצים להבטיח שכל המכשירים והעובדים מציינים למדיניות המוגדרת.

הפתרון

✓ הגדירו אלו אפליקציות ניתן להתקין על המכשירים.

✓ מנעו גישה לרשתות אלחוטיות לא-בטוחות.

✓ ודאו שאמצעי האבטחה של הטלפונים פועלים ומוטמעים.

אודות ESET

כשאלה משולבים עם חקר ומודיעין האימונים הטובים בעולם, מוצרי ESET מציעים את האיזון המושלם בין יכולות מניעה, זיהוי ותגובה. קלות השימוש והמהירות חסרת התחרות מוכיחות שיש לנו מטרה אחת - להגן על ההתקדמות של לקוחותינו באמצעות מתן ההגנה הטובה ביותר האפשרית. www.eset.com/il

ESET בעלת ניסיון של יותר מ-30 שנים של חדשנות טכנולוגית ומספקת את פתרונות הגנת הסייבר המתקדמים ביותר בשוק. ההגנה המודרנית שלנו לתחנות הקצה מתבססת על טכנולוגיות האבטחה הרב-שכבתיות של ESET LiveSense, יחד עם שימוש מתמשך ב-Machine Learning ובמחשוב ענן.

ESET במספרים

1 מיליארד
משתמשים
ברחבי העולם

400k+
לקוחות
עסקיים

195
נציגויות
בעולם

13
מרכזי מו"פ
עולמיים

בין לקוחותינו



מוגנת ע"י ESET
מאז 2017,
מעל 9,000 תחנות קצה



מוגנת ע"י ESET
מאז 2016,
מעל 4,000 תיבות דוא"ל



מוגנת ע"י ESET
מאז 2016,
מעל 32,000 תחנות קצה



ספק שירותי אינטרנט,
שותף מאז 2008, למעלה
מ-2 מיליון לקוחות

מחויבים לרמת האבטחה הגבוהה ביותר



ESET זכתה בחותמת איכות במבדק שבדק פתרונות עסקיים בדצמבר 2022 על פתרון ההגנה שלה לארגונים.



ESET באופן עקבי מדורגת במיקומים גבוהים בביקורות של פלטפורמת G2 הבינלאומית והפתרונות של ESET מוערכים על ידי משתמשים מכל העולם



ESET זכתה להכרה כ"Top Player" בשנה הרביעית ברציפות בדו"ח לשנת 2023

קומסקיור בע"מ - הנציגה הבלעדית של ESET בישראל

1 מיליון משתמשים בישראל



מערך מומחים טכני בעברית
המספק שירות ללקוחות פרטיים
ועסקיים

