

הגן על צי המדפסות שלך עם אבטחת מדפסות פשוטה, המבוססת על מדיניות

הרחב את העסק שלך בדרך המאובטחת - עם HP JetAdvantage Security Manager



\$9.5M
העלות הממוצעת של פרצת נתונים¹



העסק שלך מתמודד עם אתגרי אבטחה מדי יום

החברה שלך יוצרת כל הזמן נתונים סודיים ורבי ערך, ההכרחיים לניהול העסק. וסביר להניח שאתה משתמש במגוון שיטות של אבטחת מידע - כולל אימות זהות, הצפנה וניטור - כדי להגן על הנתונים הללו במחשבים האישיים שלך, ברשתות ובשרתים. אבל האם סביבת ההדפסה וההדמיה שלך מאובטחת כמו שאר התשתית שלך?

פרצות באבטחה ועלויות הקשורות בכך עלולות להיות גבוהות, בין אם כתוצאה מהשארות מסמכים במדפסת, עיבוד נתונים וגישים מהמחשב למדפסת, או שמירת מידע סודי ב כוננים קשיחים. כדי לעזור להגן על העסק שלך, אתה צריך פתרון שמפשט ומחזק את אבטחת המידע בכל סביבת ההדפסה וההדמיה, שיחסוך לעסק שלך זמן וכסף שיכולים לבוא לידי שימוש טוב יותר במקום אחר.



אבטח את צי המדפסות שלך עם הפתרון ש -
Buyers Laboratory (BLI) מכנה "פורץ דרך".²
HP JetAdvantage Security Manager הוא פתרון אבטחת המידע המקיף ביותר בשוק, המציע גישה יעילה המבוססת על מדיניות, לאבטחת התקני ההדפסה וההדמיה של HP.³

מקום ראשון בתעשייה בניהול אבטחת מידע

כדי לסייע לך לעמוד באתגרי האבטחה שלך, HP פיתחה את HP JetAdvantage Security Manager, גישה יעילה ומבוססת-מדיניות לאבטחת התקני ההדפסה וההדמיה של HP. עם HP Security Manager, תוכל לשפר את אבטחת המידע של צי ההדפסה וההדמיה של HP שלך לפני שתגיש את המתח הכרוך בחוויית פריצה לנתונים - מה שיעזור להגן על ההתקנים שלך ועל המידע שבזכותו החברה שלך פועלת.

HP Security Manager מציע תהליך פשוט ואינטואיטיבי לאבטחת צי המדפסות שלך. פרוס את המדפסות ונטר אותן ביעילות באמצעות החלת מדיניות אבטחת מידע אחידה על פני כל הצי, ואבטח התקני HP חדשים ברגע שהם מתחברים לרשת שלך באמצעות HP Instant-on Security⁴. כהל באופן פעיל את התחזוקה וודא את התאימות לכללי מדיניות אבטחת מידע שהגדרת בעזרת הבקרה והדיווח האוטומטיים המבוססים על נתונים של HP Security Manager. סמוך על הפריסה והעדכון האוטומטיים של אישורי זהות המחזקים את אבטחת המידע, בעוד הם מפחיתים עלויות תקורה מנהליות.



כיצד HP Security Manager מאבטח את צי המדפסות שלך

HP Security Manager מציע גישה יעילה לאבטחת צי מדפסות של HP שמחזקת את התאימות ומפחיתה את הסיכונים.



מספק אבטחה לצי המדפסות באמצעות יצירת מדיניות ללא מאמץ

HP Policy Editor הוא כלי קל לשימוש המפשט את יצירת המדיניות בעזרת מבוע כללים אינטואיטיבי שמספק הדרכה ועוזר ליצור מדיניות מקיפה עבור סביבת העבודה שלך. שנה בקלות את מדיניות אבטחת המידע שלך כך שתתאים בדיוק לצרכים המשתנים בחברה שלך, לרגולציה או לתקני התעשייה.

תבנית מדיניות בסיס של HP Security Manager

צור בקלות מדיניות אבטחת מידע לסביבת ההדפסה שלך באמצעות תבנית של HP Security Manager Base Policy. התבנית מספקת גישה בסיסית לאבטחת מידע של סביבת ההדפסה הנפוצה בארגונים, אך ניתן להתאים אותה בקלות לדרישות מיוחדות בתחום המדיניות של אבטחת מידע. התבנית משלבת הגדרות מהמכון הלאומי לתקנים ולטכנולוגיה בארה"ב⁵ ורשימת ביקורת של שיטות העבודה המומלצות לאבטחה של HP עם משוב לקוחות בנוגע להגדרות האבטחה הדרושות ליצירת סביבת הדפסה מאובטחת ועם זאת פרודוקטיבית.



חבר התקנים למדיניות שלך במגוון דרכים

קל להוסיף התקני HP אל HP Security Manager.

- **גילוי אוטומטי:** תן ל- Security Manager לגלות את התקני HP שלך בעזרת הגילוי האוטומטי. הגדר אותו לחפש מספר מסוים של דילוגים ברשת או בטווח מסוים של כתובות IP. לאחר מכן, בחר אילו התקנים תרצה לנהל מתוך הרשימה.
- **קובץ .txt או .xml:** הוסף רשימה קיימת של התקנים על-ידי ייבוא קובץ .txt או .xml. עם כתובות IP של התקן או שמות מארח, כולל פעולות ייצוא .xml מ-HP Web Jetadmin.⁶
- **Instant-on Security:** השתמש במאפיין אבטחת HP Instant-on כדי להוסיף אוטומטית כל התקן HP ל- Security Manager כאשר הוא מתחבר לרשת שלך (או לאחר אתחול) ללא התערבות IT. רק ב-HP Security Manager, המאפיין HP Instant-on Security גם מגדיר באופן מיידי את תצורת ההתקנים כך שיתאימו למדיניות אבטחת המידע הספציפית בארגון שלך – ובכך חוסך לך זמן ומצמצם סיכונים למינימום.⁴



מקסם את ההשקעות שלך עם תאימות פרואקטיבי לתקנות

HP Security Manager עוזר לשמור על תאימות בעזרת הערכות קבועות ותיקונים אוטומטיים. אתה מחליט לגבי התדירות הרצויה להערכה, או להערכה ותיקון של ההתקנים שלך. מדי יום, שבוע או חודש – ההחלטה היא שלך.

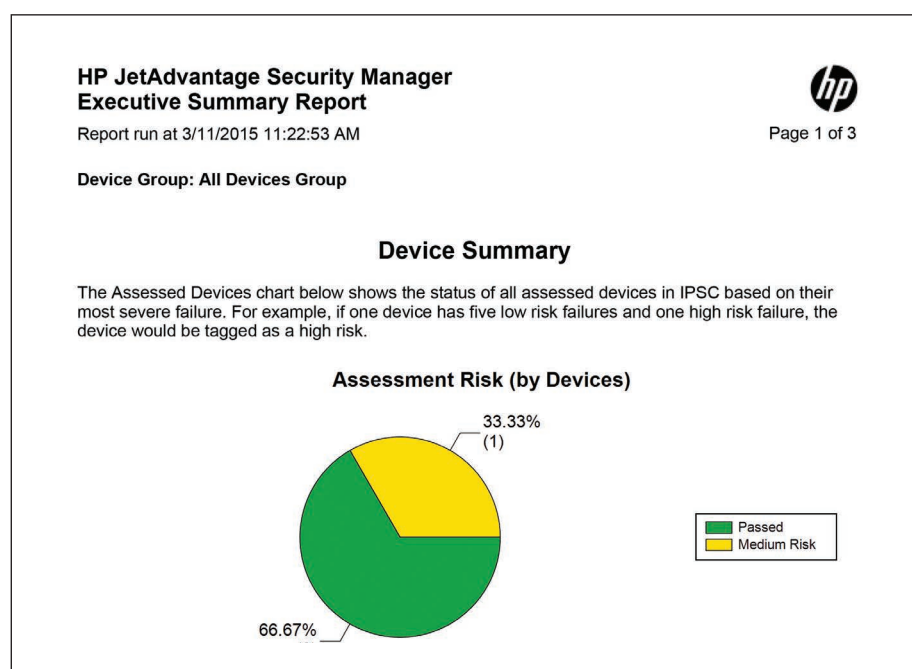
• **הערכה:** במהלך ההערכה המתוזמנת מראש, HP Security Manager פועל ברקע ומאמת את הגדרות האבטחה של צי המדפסות שלך בהשוואה למדיניות מסוימת. לאחר מכן, תהליך ההערכה מזהה ומדווח על כל מאפיין שאינו תואם.

• **תיקון:** HP Security Manager מחיל אוטומטית את הגדרות המדיניות הנכונות על כל מאפיין שזוהה כאינו תואם במהלך ההערכה. הגדרות התאימות עוברת הערכה נוספת כדי לוודא שהוחלה בהצלחה.

הפחת את הסיכונים בעזרת דיווח מקיף על אבטחת צי המדפסות

הגן על המידע שלך עם דיווח מובנה. משתמשים יכולים להריץ דוחות מסכמים על רמת הסיכון הכוללת של צי המדפסות, ולאחר מכן לתחקר לתוך סיכונים ספציפיים לפי התקן או הגדרת אבטחה. ניתן להגדיר גם קבלת דוחות ברמה גבוהה בדוא"ל לאחר כל הערכה מתוזמנת אוטומטית ותיקון.

HP Security Manager יכול גם לספק הערכת סיכונים כדי לעזור לך לזהות התקנים פחות מאובטחים. התקנים מאובטחים פחות הם אלה שאין להם את קושחת ההתקן העדכנית ביותר, קושחת Jetdirect, או שאין להם יכולות של Sure Start, גילוי פריצה בזמן ריצה או שימוש ברשימות לבנות.



הערכת סיכונים פשוטה ואינטואיטיבית



הגן על תזרים העבודה שלך בעזרת ניהול אישורים בכל צי המדפסות

אישורים הם מצעים חיוניים להגנה על זרימת המידע מההתקנים שלך ואליהם. הם משמשים כדי להוכיח זהות ולהציין בתוכם, ומאפשרים תקשורת מאובטחת בין ישויות אמינות. התקנה ידנית של אישורים ייחודיים עלולה להיות משימה רגישה לטעויות, מייגעת וממושכת – עד 15 דקות למדפסת. זה גורם ללקוחות לוותר לחלוטין על השימוש באישורים או על תחזוקה ראויה שלהם.

החידושים האחרונים של HP Security Manager מפשטים תהליך זה באמצעות פריסה של אישורי זהות ייחודיים בכל צי המדפסות שלך, ניטור רצוף שלהם כדי לוודא שהם עדיין בתוקף, והחלפה אוטומטית של אישורים שבוטלו או שפג תוקפם.²

HP Security Manager מחיל ומעדכן ביעילות אישורי זהות ו-CA – ובכך מגביר את אבטחת התשתית, האפליקציות והתקשורת בין ההתקנים.





כיצד תרויח מהפתרון הקל לשימוש הזה?

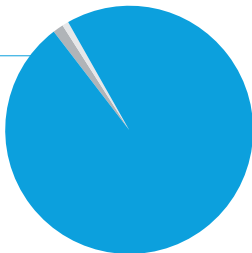
HP Security Manager הוא פתרון מגוון לאבטחת מידע שיכול להתאים למבחר של הקשרים ומצבים עסקיים.

לדוגמה, חברות שירותים פיננסיים יודעות שהשמירה על מידע של לקוחות היא חיונית להצלחת העסק שלהם, ונדרשת על-פי תקנות התעשייה. יחד עם זאת, כשמדובר בצי המדפסות הכולל לעתים קרובות אלפי מדפסות, תחזוקה של אבטחת מידע מחייבת השקעה רבה באדמיניסטרציה.

עם HP Security Manager, חברות שירותים פיננסיים יכולות לחסוך זמן וכסף על-ידי תזמון מראש של הערכה ותיקון יומיים של צי ההדפסה וההדמיה של HP שלהן. דבר זה עוזר להבטיח שצי המדפסות ממשיך להיות תואם למדיניות אבטחת המידע של החברה, בעוד שהוא משחרר את צוות ה-IT לפעילויות אחרות. מנהלנים יכולים גם להדפיס או לשמור דוחות מובנים על צי המדפסות, ההתקנים או המאפיינים כהוכחת תאימות למדיניות, מה שמקל לוודא שהמידע של לקוחות נשמר באופן בטוח ומאובטח.

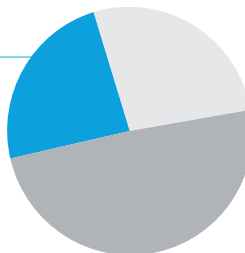
אחרי HP Security Manager

יותר מ-
97%
מצי המדפסות
תואם למדיניות
האבטחה



לפני HP Security Manager

פחות מ-
25%
מצי המדפסות
תואם למדיניות
האבטחה policy



מפרט טכני

מערכות הפעלה של רשתות הנתמכות על-ידי המערכת	Microsoft® HP Security Manager נתמך במערכות הפעלה של 32 סיביות ו-64 סיביות: Microsoft® Windows® 7 SP1, 8, 8.1, 10; Microsoft Server® 2008 R2; 2012, R2, 2016 2012
מסדי נתונים נתמכים	Microsoft SQL Server Express 2012, Microsoft SQL Server 2012 (Enterprise), Microsoft SQL Server Express 2014 (Bundled), Microsoft SQL Server 2014 (Enterprise)
דפדפנים שבבדקו	Internet Explorer ו-11, Google Chrome™ v55.0 ואילך
גרסאות .NET	דורש את 3.5 .NET ו-4.6.2
התקנים נתמכים	למידע על תאימות התקנים, אנא בקרו באתר hp.com/go/securitymanager
דרישות המערכת	דרישות שרת: 2.33 GHz dual-core processor minimum, 4 GB RAM minimum (32-bit systems), 8 GB RAM minimum (64-bit systems) דרישות לקוח: PC עם 1.8 GHz processor minimum, 4 GB RAM, 1.8 GHz processor minimum (מכונות 64-bit), 3GB RAM minimum (מכונות 32-bit) דרישות אחסון: מינימום מקום זמין בכונן: 4 GB. כמות אחסון מסד הנתונים הדורשה עבור HP Security Manager משתנה והיא מבוססת על המדדים: מספר המדפסות המוערכות, גודל המדיניות שיש להעריך כנגדה, מספר התקבונים המשמשים להערכה, תדירות ההערכות והמלצות מההערכות. מומלץ מאוד להשתמש ב-SQL מלא כאשר מנהלים יותר מ-1,000 התקנים.
ביצועים	HP בדיקה עד 10,000 מדפסות לשרת (כמויות גדולות יותר עשויות להיות אפשריות), והשיגה 1,500 הערכות התקן בשעה באמצעות HP Security Manager Base Policy.
שפות נתמכות	אנגלית



למידע נוסף

כדי ללמוד יותר על הפיכת HP JetAdvantage Security Manager לחלק בלתי נפרד מאסטרטגיית אבטחת המידע הכוללת בחברה שלך או כדי לקבל התנסות בחינם, בקרו באתר hp.com/go/securitymanager, צור קשר עם נציג HP שלך, או צור קשר עם מומחה HP Document Solutions.

פרטים נוספים באתר
hp.com/go/securitymanager

- ¹ מחקר Ponemon Study מומן על-ידי HPE "מחקר בנושא עלות פשעי סייבר ב-2016 והסכנה של חידושים עסקיים", 2016.
- ² מקור: דוח פתרונות על HP JetAdvantage Security Manager 2.1 מאת Buyers Laboratory LLC, פברואר 2015.
- ³ מבוסס על נתוני HP Internal secured (השוואת אבטחת מידע של מדפסות, ינואר 2015), ודוחות פתרון על HP JetAdvantage Security Manager 2.1 ב-Buyers Laboratory LLC, פברואר 2015.
- ⁴ זמין בדגמי מוצר וגרסאות קושחה נבחרים.
- ⁵ כלי זה מסופק למטרת השוואה כללית בלבד. מידע זה מבוסס על מפרטי יצרן שפורסמו ומפרטים פנימיים, ועל נתונים ואלגוריתמים קנייניים. Hewlett-Packard Company אינה עושה ערובה לדיוק המידע. משתמשים יכולים להתאים את מדיניות האבטחה המשמשת לניתוח, אך זה יושפע על התוצאות. התוצאות בפועל עשויות להשתנות.
- ⁶ HP Web Jetadmin זמין להורדה ללא תשלום נוסף בכתובת hp.com/go/webjetadmin.



שתף עם עמיתך

הירשם לקבלת עדכונים
hp.com/go/getupdated



HP Development Company, L.P. © Copyright 2012-2017. המידע הכלול במסמך זה כפוף לשינויים ללא הודעה מוקדמת. תנאי האחריות למוצרים ולשירותים של HP מפורטים אך ורק בכתבי האחריות המצורפים בפועל למוצרים ולשירותים הללו. אין לפרש דבר במסמך זה כאילו הוא מהווה אחריות נוספת. HP אינה אחראית על טעויות טכניות, טעויות עריכה או השמטות שחלו כאן.

Google Chrome הוא סימן מסחרי של Google Inc., Microsoft, Windows, Windows Server ו-SQL Server הם סימנים מסחריים רשומים של קבוצת חברות Microsoft בארה"ב.