



Ampardaz®
Software Corporation



Padvish
vKiosk™



درگاه مجازی امن و کنترل شده برای ورود فایل‌ها به شبکه سازمان بدون نیاز به سخت‌افزار

چالش سازمان‌ها

رسانه‌های قابل حمل یکی از رایج‌ترین مسیرهای ورود بدافزار و محتوای غیرمجاز هستند. بدون یک لایه واسط برای بررسی رفتار، اسکن چندمرحله‌ای و اعمال سیاست‌های امنیتی، فایل‌ها می‌توانند پیش از شناسایی، سیستم را آلوده کنند. برخی سازمان‌ها برای حل این چالش از کیوسک سخت‌افزاری استفاده می‌کنند؛ راهکاری که با توجه به نیاز مکرر به مراجعه به کیوسک، پراکندگی جغرافیایی کیوسک‌ها، ایجاد ترافیک کاری اضافه و هزینه‌های نگهداری مشکلات مضاعفی را برای سازمان ایجاد می‌کند.

راهکار امن‌پرداز

Padvish vKiosk™ با ایجاد یک مسیر امن و ایزوله به صورت مجازی و بدون مشکلات استقرار سخت‌افزار، فایل‌ها را قبل از رسیدن به سیستم بررسی می‌کند.

کنترل دسترسی USB، اسکن چند موتوره، بازرسی فایل براساس سیاست‌های سازمان، و تحلیل رفتار کاربران، این محصول را به یک درگاه حیاتی و با استفاده آسان برای امنیت رسانه‌های قابل حمل تبدیل کرده است.



معماری محصول

Padvish vKiosk™ به‌عنوان «ایستگاه واسط امن» بین رسانه‌های قابل‌حمل و سیستم‌های ویندوزی عمل می‌کند.

به‌جای اتصال مستقیم USB به کلاینت‌های سازمان، همه‌چیز از مسیر Padvish vKiosk™ عبور می‌کند:

۱ انتخاب فایل

کاربر، فایل‌های قابل انتقال را از طریق Padvish vKiosk™ به سرور مدیریتی پادویش ارسال می‌کند.

۲ تحلیل و تصمیم‌گیری

روی سرور، فایل‌ها با چندین موتور آنتی‌ویروس و براساس سیاست‌های امنیتی سازمان بررسی می‌شوند؛ خروجی این مرحله «اجازه»، «مسدودسازی» یا اعمال محدودیت است.

۳ تحویل امن یا مسدودسازی

در صورت تأیید، فایل به‌صورت کنترل‌شده برای سیستم مقصد قابل دسترسی می‌شود؛ در غیر این صورت، مسدود و ثبت رویداد انجام می‌گیرد.

این معماری، یک لایه‌ی جداسازی عملیاتی ایجاد می‌کند تا بدافزار یا فایل‌های غیرمجاز، قبل از رسیدن به کلاینت‌های سازمان متوقف شوند.

قابلیت‌های کلیدی

اسکن چندموتوره پیش از انتقال فایل

هر فایل، پیش از انتشار در شبکه، با چند موتور آنتی‌ویروس بررسی می‌شود تا دقت کشف تهدید به حداکثر برسد.



کنترل نوع فایل و مسدودسازی محتوای غیرمجاز / حساس

امکان تعریف انواع فایل مجاز و جلوگیری از عبور فرمت‌ها و محتوای ناخواسته یا طبقه‌بندی‌شده.



مدیریت و محدودسازی دسترسی USB

کنترل کامل روی اتصال و استفاده از رسانه‌های قابل‌حمل در ایستگاه‌های کیوسکی و سیستم‌های در معرض ریسک.



گزارش‌دهی و تحلیل پیشرفته‌ی رویدادها

ثبت و تحلیل همه‌ی فعالیت‌های مرتبط با رسانه‌های قابل‌حمل برای ساختن سیاست‌های بهتر و انطباق قوی‌تر با الزامات امنیتی و نظارتی.



بازرسی فایل پیش از ورود یا خروج از سازمان

همه‌ی فایل‌ها قبل از انتقال، مطابق قوانین تعریف‌شده‌ی سازمان ارزیابی می‌شوند.



سناریوهای کاربردی



سازمان‌هایی با الزام
مستندسازی و بازرسی



محیط‌هایی با
حساسیت بالای داده



سازمان‌هایی با ایستگاه‌های
کیوسکی و سیستم‌های مشترک

نتایج امنیتی برای سازمان

حفاظت پیش‌دستانه در برابر بدافزارهای USB

تهدیدهای ناشی از رسانه‌های قابل حمل قبل از رسیدن به محیط ویندوز شناسایی و مسدود می‌شوند و یک «لایه امن» میان فایل‌های ورودی و سیستم‌ها ایجاد می‌شود.



جلوگیری از نشت داده و انتقال غیرمجاز فایل

با سیاست‌های دقیق و کنترل نوع فایل، از خروج اطلاعات حساس و اسناد محرمانه جلوگیری می‌شود.



سیاست‌های امنیتی سفارشی برای هر کاربر و هر دستگاه

امکان تنظیم قوانین متفاوت براساس نقش، واحد سازمانی یا نوع ایستگاه، منطبق با واقعیت کسب‌وکار.



تشخیص تهدید با دقت بالا به کمک اسکن چندموتوره

ترکیب چند موتور تشخیص، احتمال عبور بدافزار و فایل مخرب را به شکل چشم‌گیر کاهش می‌دهد.




گزارش‌دهی و بینش مدیریتی برای بهبود مداوم سیاست‌ها


داده‌های رفتاری، لاگ‌ها و الگوهای استفاده از رسانه‌های قابل حمل، ورودی عملی برای بازطراحی سیاست‌ها و ارتقای بلوغ امنیتی سازمان فراهم می‌کنند.



"شرکت نرم افزاری امن پرداز محصولات و خدمات متنوعی را با نام تجاری پادویش جهت مقابله با طیف گسترده تهدیدات و حملات سایبری در بخش خانگی و سازمانی ارائه می نماید."



 www.padvish.com

 info@amnpardaz.com

درباره ما