

Ampardaz®  
Software Corporation



**Padvish  
DataGuard™**



## لایه هوشمند محافظت از داده و دفاع پیشگیرانه

### چالش سازمان‌ها

یکی از چالش‌های اساسی سازمان‌ها حفاظت از داده‌ها در برابر تهدیدات پیچیده باج‌افزاری، دسترسی غیرمجاز به داده در داخل یا خارج سازمان و تهدیدات مبتنی بر شبکه است.

### راهکار امن‌پرداز

این راهکار یک پلتفرم امنیتی نسل جدید است که با اتکا به پنج لایه دفاعی در برابر باج‌افزارها، مجموعه‌ای گسترده از قابلیت‌های حفاظت از داده و اعمال سیاست‌های شبکه، رویکردی رفتارمحور برای تأمین امنیت داده در شبکه‌های سازمانی ارائه می‌دهد.

این پلتفرم برای همزیستی کامل با سایر محصولات امنیتی طراحی شده و تمامی قابلیت‌های اصلی پادویش-به‌جز آنتی‌ویروس- را در خود جای داده است؛ از این‌رو برای سازمان‌هایی که «یکپارچگی داده» و «تاب‌آوری در برابر باج‌افزار» را در اولویت قرار می‌دهند و به محافظت از داده در کنار راهکارهای امنیتی‌شان نیاز دارند، انتخابی کاملاً مطمئن و قابل اتکا به‌شمار می‌رود.

### معماری محصول

این راهکار براساس معماری چندلایه و رفتار محور طراحی شده است که رفتار فرآیندها، تغییرات فایل سیستم، فعالیت‌های غیرعادی دیسک و الگوهای رمزگذاری را پایش می‌کند.



Data Protection	محافظت داده
پشتیبان‌گیری از کل داده‌ها به صورت کاملاً خودکار و محافظت شده با سرعت بسیار بالا و حداقل استفاده از فضای دیسک	DataCop Protection Protected Instant Backups
رمزگذاری شفاف و خودکار بلافاصله پس از ایجاد فایل	DRM Encryption
تعریف و اعمال سیاست‌های دقیق دسترسی به داده	DLP Rules
Anti Ransomware	ضدباج افزار
برای محافظت در برابر رمزگذاری فایل‌ها	Tamper Protection
برای تهیه نسخه‌های پشتیبان سریع و سبک مبتنی بر VSS	Backup Protection
محافظت از MBR در برابر تغییرات مخرب و باج‌افزارها	MBR Protection
برای شناسایی رفتار باج‌افزار با استفاده از فایل‌های طعمه	Bait Mechanism
برای جلوگیری از سوءاستفاده مهاجمان از ابزار رمزگذاری داخلی ویندوز - این مولفه پیشرفته اولین بار در این محصول به دنیای امنیت سایبری معرفی شد.	BitLocker Protection
Network Policy	سیاست‌های شبکه
دو لایه محافظتی برای کنترل کامل ترافیک ورودی و خروجی مبتنی بر معماری ویندوز	Firewall
جلوگیری هوشمند از دسترسی به دامنه‌های غیرمجاز	Web Control
امکان تعریف قوانین کنترل برنامه بر نقاط پایانی و مسدودسازی اجرای برنامه‌های غیرمجاز	App Control
مدیریت کامل تجهیزات جانبی و اعمال سیاست برای انواع تجهیزات جانبی	Device Control


### نتایج امنیتی برای سازمان

- ۱ محافظت چندلایه متمرکز بر داده
- ۲ جلوگیری از نشت داده‌ها و اطلاعات
- ۳ تمرکز بر رفتار تهدیدات بدون به‌روزرسانی مداوم پایگاه امضاء
- ۴ مدیریت کلان و دقیق دسترسی به اطلاعات
- ۵ ممانعت از خسارت گسترده باج‌افزارها

"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](http://www.padvish.com)

 [info@amnpardaz.com](mailto:info@amnpardaz.com)

درباره ما