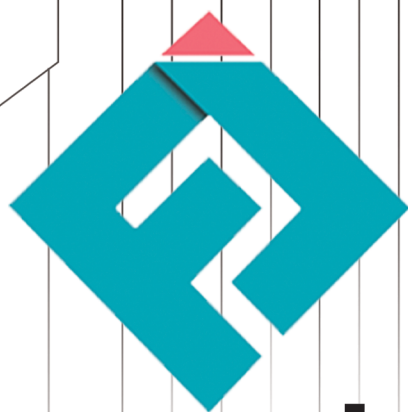




# فرداد

## شرکت امن پردازش هوشمند

### بستری امن برای زیست سایبری هوشمند

خدمات و محصولات امنیت فناوری اطلاعات و ارتباطات



fardaadco.ir



## • درباره فرداد



شرکت دانش بنیان امن پردازش هوشمند فرداد با برند **فرداد** و با شعار «**بستری امن برای زیست سایبری هوشمند**» مأموریت خود را در راستای ارتقاء امنیت فناوری اطلاعات و ارتباطات در سازمان‌ها، صنایع و کسب و کارهای هوشمند کشور متمرکز کرده است.

فرداد با تکیه بر تخصص فنی، تجربه عملی و تعهد به **کیفیت**، برای مشتریان خود، **امنیت**، **اطمینان** و **اعتماد** را به ارمغان می‌آورد.

## • تیم فرداد

متشکل از جمعی از نخبگان دانشگاهی و متخصصین با تجربه فناوری اطلاعات و ارتباطات کشور است. این مجموعه تجربه بیش از ۱۵ سال فعالیت در ارایه خدمات و محصولات امنیت فناوری اطلاعات و ارتباطات در سطح کشور را با خود به همراه دارد.



## • مجوزها



- مجوز سازمان نظام صنفی رایانه‌ای
- گواهینامه انفورماتیک
- مجوز افتا امن سازی و مقاوم سازی
- مجوز افتا آزمون و ارزیابی
- مجوز افتا آموزش امنیت سایبری
- دانش بنیان
- فناوری

## • خدمات تخصصی

- آزمون نفوذ و ارزیابی امنیتی
- امن سازی و مقاوم سازی
- پایش رخدادهای امنیتی
- جرم شناسی و رسیدگی به حادثه
- آموزش افتا
- میدان سایبری

## • محصولات فرداد

- فرید | سامانه مدیریت آسیب پذیری و وصله
- فرادید | سامانه انتقال امن فایل
- فراز | سامانه مدیریت دسترسی امن کاربران



## سامانه مدیریت آسیب پذیری و وصله های امنیتی

سامانه مدیریت آسیب پذیری و وصله های امنیتی یک راهکار یکپارچه به منظور سامانه مدیریت آسیب پذیری و وصله های امنیتی، یک راهکار متمرکز و یکپارچه برای شناسایی دارایی ها، شناسایی آسیب پذیری ها، اولویت بندی و رفع آسیب پذیری های امنیتی موجود در سیستم ها، سرورها و نرم افزارهای سازمان است که با شناسایی نقاط ضعف، اولویت بندی آن ها با استفاده از یک فرآیند مدیریت نصب وصله های امنیتی، به سازمان کمک می کند سطح امنیت زیرساخت خود را افزایش داده و احتمال سوءاستفاده از آسیب پذیری ها، نفوذ و اختلال در سرویس ها را کاهش دهد.



- ۱ شناسایی دارایی ها
- ۲ شناسایی و گزارش آسیب پذیری ها
- ۳ مدیریت وصله های امنیتی
- ۴ امن سازی

## شناسایی دارایی

- شناسایی خودکار تجهیزات متصل به شبکه
- گزارش جامع کل سخت افزارها، نرم افزارها و سیستم عامل های سازمان
- گزارش نرم افزارها و سخت افزارهای یک سیستم
- هشدار تغییر سخت افزارها
- امکان مشاهده تاریخچه تغییر سخت افزارها



## شناسایی و گزارش آسیب پذیری

- پویش آسیب پذیری های سیستم عامل و نرم افزارهای کاربردی
- گزارش آسیب پذیری ها و رفع آسیب پذیری ها
- گزارش رفع آسیب پذیری ها
- ارزش گذاری دقیق آسیب پذیری ها با استانداردهای CVSS



## مدیریت بروزرسانی و نصب وصله ها

- بروزرسانی تمام انواع سیستم عامل های Microsoft
- بروزرسانی نرم افزارهای کاربردی
- امکان خودکار سازی نصب نرم افزار از راه دور
- سیاست گذاری در نصب وصله ها برای کاربران و شبکه های مختلف



## امن سازی

- شناسایی تنظیمات ناامن سیستم ها و تطبیق با استانداردهای امنیتی (CIS, STIG)
- اعمال خودکار یا نیمه خودکار تنظیمات امنیتی روی سیستم های هدف بر اساس استانداردها
- پشتیبان گیری از پیکربندی سیستم ها پیش از اعمال تغییرات
- ارزیابی مجدد و گزارش گیری از وضعیت امن سازی پس از اعمال تغییرات



## گزارش گیری مرکزی

- گزارش تجمیعی و به تفکیک از سازمان های زیرمجموعه
- گزارش دارایی ها، آسیب پذیری ها و وضعیت نصب وصله ها



## قابلیت های ویژه

- آزمایش نصب وصله ها قبل از نصب
- اطمینان از امنیت وصله های جدید توسط چندین آنتی ویروس پیش از انتشار
- پشتیبانی از نصب نرم افزارها با سیاست های خاص
- ارسال گزارش به سرورهای لاگ یا SOC سازمان ها



# فرادید

## سامانه انتقال امن فایل

سامانه انتقال امن فایل **فرادید** یک راهکار جامع امنیتی برای کنترل، بازرسی، پالایش و انتقال فایل در محیط‌های سازمانی است که با بهره‌گیری از فناوری‌های پیشرفته تحلیل محتوا، بازسازی امن فایل (CDR)، موتورهای چندگانه ضدبدافزار (Multi AV) امکان تبادل فایل میان کاربران، سامانه‌ها و شبکه‌های مختلف را در بستری امن فراهم می‌سازد.



- ۱ تحلیل همزمان فایل‌ها با چند موتور امنیتی معتبر
- ۲ حفاظت در برابر تهدیدهای ناشناخته و هوشمند
- ۳ حذف مؤلفه‌های خطرناک فایل‌های محتوا محور
- ۴ بازسازی امن فایل‌های محتوا محور مانند تصویر، pdf، office
- ۵ مناسب برای درگاه‌های تبادل فایل، ایمیل سازمانی و سامانه‌های داخلی

# فراز

## سامانه مدیریت دسترسی امن کاربران

### RBI

**Remote Browser Isolation (RBI)** یک راهکار امنیتی برای دسترسی امن کاربران به اینترنت است. در این محصول، کاربران سازمان در ناحیه‌ای قرار می‌گیرند که هیچ‌گونه دسترسی مستقیمی به اینترنت ندارند.

### ویژگی‌ها

- فراهم سازی دسترسی به اینترنت در فضایی کاملاً جدا از سیستم کاربر
- قابلیت افزودن برنامه‌های کاربردی جدید به سامانه
- ممیزی، ثبت و بازنمایی کامل فعالیت‌های کاربران
- قابل اجرا بر روی تمامی مرورگرهای مدرن و سیستم‌عامل‌های مختلف
- امکان دریافت و ارسال فایل پس از بررسی و کنترل

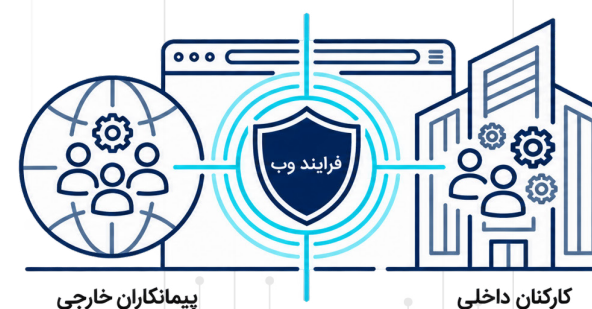


### PAM

**Privileged Access Management (PAM)** با مدیریت متمرکز حساب‌های حساس، کنترل و ثبت فعالیت کاربران، اعمال سیاست‌های دسترسی و نظارت بر نشست‌ها، از سوءاستفاده یا دسترسی غیرمجاز به منابع حیاتی سازمان جلوگیری کرده و امکان ردیابی و ممیزی فعالیت‌های کاربران privileged را فراهم می‌کند.

### ویژگی‌ها

- مدیریت کلمات عبور کاربران
- نظارت برخط بر عملکرد کاربران
- اعمال سیاست‌های کنترلی و محدودیت بر نشست‌های کاربران ممتاز
- ممیزی، ثبت و بازنمایی کامل فعالیت‌های کاربران ممتاز در یک نشست

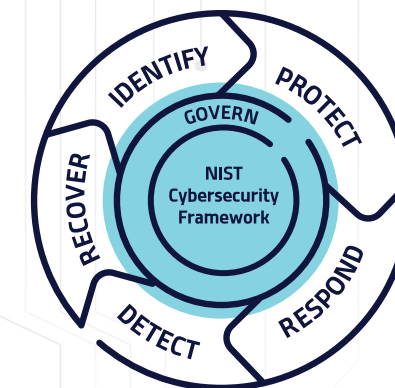


● بستر تبادل امن بین خارج و داخل سازمان

● دروازه فیزیکی شبکه‌های AirGap و ایزوله

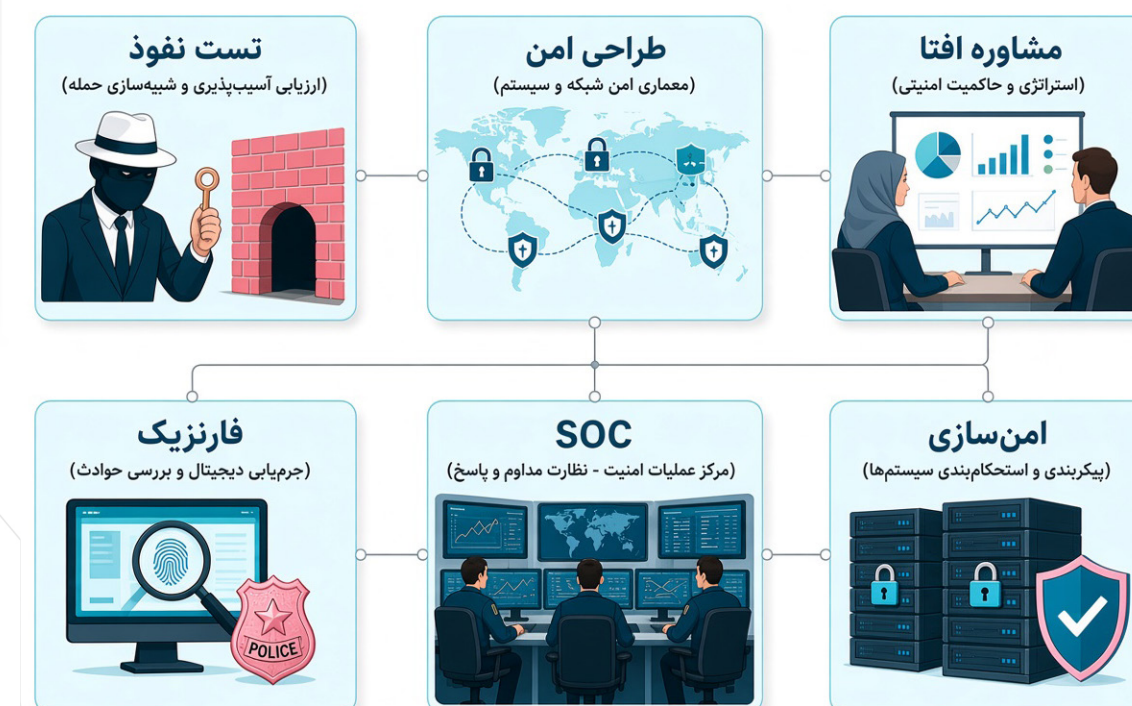


# خدمات امنیت سایبری



- ۱ آزمون نفوذ پذیری و ارزیابی امنیتی
- ۲ امن سازی و مقاوم سازی
- ۳ پایش امنیت و مدیریت رخداد
- ۴ رسیدگی به حادثه

**شرکت فرداد** با تمرکز بر شناسایی پیش‌دستانه تهدیدات، افزایش تاب‌آوری زیرساخت‌ها و مدیریت مؤثر رخدادهای امنیتی، مجموعه‌ای یکپارچه از خدمات تخصصی امنیت سایبری را ارائه می‌دهد به گونه‌ای که چرخه کامل پیشگیری، کشف، پاسخ و بازیابی را پوشش داده شود. این خدمات با بهره‌گیری از متدولوژی‌های معتبر بین‌المللی مانند NIST و نیز دستورالعمل‌های ملی، تجربه عملیاتی در محیط‌های واقعی و متناسب با معماری و سطح بلوغ امنیتی هر سازمان طراحی و اجرا می‌شوند.



# آموزش افتا

**شرکت فرداد** با اخذ مجوز افتا در حوزه خدمات آموزش، آماده ارائه دوره‌های عملیاتی امنیت سایبری برای کارشناسان سازمان‌ها و صنایع کشور است.

- دوره‌های مهارت‌محور
- طراحی چالش‌های اختصاصی صنعت و سازمان هدف
- استفاده از بستر میدان سایبری برای برگزاری سناریوهای واقعی



**میدان سایبری** بستری جامع برای آموزش، تمرین، ارزیابی و پژوهش در حوزه امنیت سایبری است که با شبیه‌سازی شرایط واقعی و برگزاری رزمایش‌های سایبری، زمینه ارتقای مهارت عملی کارشناسان افزایش آمادگی تیم‌های امنیتی و توسعه و ارزیابی ابزارها و فناوری‌های نوین را فراهم می‌کند.

# سامانه شیلداپ Shieldup.ir

بستری برای آموزش مهارت محور کارشناسان امنیت فناوری اطلاعات است. در این سامانه علاوه بر ارائه دوره‌های امنیتی مختلف، چالش‌های امنیتی برای ارتقاء مهارت فراگیران طراحی شده است.



• برخی از مشتریان فرداد •







## • ارتباط با فرداد

### دفتر اصفهان:

اصفهان، بلوار دانشگاه صنعتی اصفهان، شهرک علمی و تحقیقاتی  
اصفهان، ساختمان اندیشه ۲، واحد ۳۰۲

### دفتر تهران:

خیابان سهروردی شمالی، خیابان شهید عربعلی، کوچه هفتم، پلاک ۷



### فکس:

۰۳۱-۳۳۹۳۱۱۵۵

### تلفن:

۰۳۱-۳۳۹۳۱۱۵۵

  
@fardaadco

### ایمیل:

info@fardaadco.ir

### وبسایت:

fardaadco.ir