



۱۴ اقدام در حوزه زیرساخت‌ها

در راستای تحقق هدف کلان «اشتراک‌گذاری ظرفیت‌ها، زیرساخت‌ها و سرویس‌های فناوری اطلاعات میان واحدهای تابعه آستان قدس»، ۱۴ اقدام توسط سازمان مرکزی آستان قدس رضوی اجرایی شده است: «تغییر معماری کلان زیرساخت و شبکه آستان قدس رضوی براساس ساختار استاندارد و بهینه و با رویکرد Microsegmentation و ZeroTrust»، «ممیزی مرکز داده آستان قدس رضوی بر اساس ممیزی و رتبه‌بندی مراکز داده (DCAS) و کسب رتبه ۲»، «تجهیز و نوسازی و ارتقا مرکز داده آستان قدس رضوی و جایگزینی تجهیزات بروز بجای تجهیزات فرسوده و قدیمی در جهت استفاده حداکثری از ظرفیت مرکز داده»، «راه‌اندازی Firewall نسل جدید NGFW جهت مدیریت و کنترل ترافیک‌های کاربران، سرورها و ارتباط با اینترنت و سایر شبکه‌های بیرونی»، «نوسازی و ارتقا کلیه سیستم‌های در اختیار کاربران و بروز رسانی با سیستم عامل جدید»، «استقرار فاز اول سامانه جامع مدیریت سرمایه انسانی»، «استقرار فاز اول سامانه مدیریت پروژه»، «توسعه سامانه‌های موقوفات از جمله وب‌سایت پذیرش وقف و همچنین بازطراحی سامانه پذیرش نذر»، «تکمیل پروژه

انتخابی (XDR)، تست نفوذ نرم‌افزارها، ارزیابی سطح بلوغ امنیتی مجموعه‌ها و همچنین پروژه امن سازی و مقاوم سازی و رصد و پایش زیرساخت شبکه ارتباطی اتوماسیون صنعتی حرم مطهر رضوی»، «تأمین و بهره‌برداری از ابزارهای امنیتی مورد نیاز (مانند SIEM، WAF، Firewall، IdAM) با هدف ارتقای امنیت زیرساخت‌های شبکه، میزبانی و ارتباطی»، «ارتقای آمادگی و رزمایش سایبری با برنامه‌ریزی اجرای فاز اول پروژه‌های تیم دفاع و تیم حمله امنیتی»، «برنامه‌ریزی برای اجرای فاز اول مدیریت ریسک و کاهش سطح آسیب پذیری‌های امنیتی کسب و کارها». همچنین در حوزه برنامه ریزی و هوشمندسازی، می‌توان به‌این اقدامات اشاره کرد: «آغاز اجرای پروژه ارزیابی بلوغ فناوری اطلاعات در گستره آستان قدس رضوی»، «شروع تدوین معماری کلان داده آستان قدس رضوی با اجرای فاز شناخت پروژه «ایجاد زیرساخت کلان داده» به منظور فراهم آوردن ابزارهای پشتیبان تصمیم»، «اجرای فاز اول زیرساخت انتقال اطلاعات و مهندسی داده (هوش تجاری)»، «برنامه‌ریزی استقرار نظام راهبری فناوری اطلاعات»، «اجرای چند پروژه تحلیل و داده کاوی در محدوده ستاد مرکزی آستان قدس رضوی» و «ایجاد و نگهداشت نسخه اول زیرساخت داشبوردهای مدیریتی آستان قدس رضوی».

