

شرح خدمات و اهداف شرکت رایان سامانه آرکا:

- به حداقل رساندن رخنه‌های امنیتی درون سازمانی و برون سازمانی.
- ایجاد بستری برای تدوین، مدیریت و بروزرسانی طرح‌های امنیتی.
- تربیت نیروی انسانی مسلط به امنیت اطلاعات از بین کارشناسان و مدیران ذیربط (تشکیل دوره‌های آموزشی).
- برنامه‌ریزی و نظارت بر اعمال اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه.
- مشاوره جهت انتخاب ممیز خارجی و دریافت گواهینامه ISMS . طراحی و پیاده‌سازی سیستم مدیریت امنیت اطلاعات بر اساس الزامات استاندارد ISO/IEC 27001:2013.
- طبقه‌بندی اسناد الکترونیکی و تدوین مستندات.
- ایجاد مکانیزم‌های شناسایی رخدادهای امنیتی و مدیریت و کنترل آن‌ها.
- ایجاد ساختارهای سیستماتیک جهت مدیریت امنیت در حوزه اطلاعات و بهبود مستمر آن و پایش و بازنگری سیستم.
- ارزیابی و مدیریت ریسک‌های امنیت اطلاعات در دامنه سیستم.

- برقراری بستری برای حفظ محرمانگی، جامعیت و دسترسی‌پذیری اطلاعات.
- تعیین و تدوین کنترل‌های امنیتی بر اساس سطح امنیت مورد انتظار کارفرما.

معرفی: در جهان امروزی، اطلاعات کلیدی‌ترین دارایی و سرمایه در جهت رشد و موفقیت هر سازمان است. برای ایجاد امنیت در سازمان پس از شناخت دارایی‌ها نخستین گام، بررسی تهدیدات امنیتی است. این تهدیدات تنها منحصر به تهدیدات الکترونیکی نیستند، چرا که دارایی‌ها شامل کلیه اطلاعات موجود در سازمان اعم از اطلاعات الکترونیکی و غیر الکترونیکی هستند.

استاندارد ISO 27001:2013 در جهت استقرار و پیاده‌سازی سیستم مدیریت امنیت اطلاعات (ISMS) طراحی شده است که به امنیت در کلیه ابعاد سازمان می‌پردازد. این استاندارد برای امنیت اطلاعات و مدیریت مخاطرات، به رسمیت شناخته شده و طراحی شده است تا سازمان‌ها با ارائه‌ی یک چارچوب جامع و پیاده‌سازی شده به بهترین روش‌های سیستم مدیریت امنیت اطلاعات (ISMS) در تمام سطوح پرسنلی و فعالیت‌های تجاری دست یابند. برقراری بستری برای حفظ ویژگی



- برگزاری دوره مدیریت حوادث و مدیریت تداوم کسب و کار
- نهایی‌سازی و کدگذاری و پیاده‌سازی دستورالعمل‌ها و تکمیل سوابق

دسترس‌پذیری اطلاعات برای افراد مجاز، حفظ محرمانگی اطلاعات و حفظ تمامیت و صحت اطلاعات و ممانعت از اختلال در آن توسط افراد غیر مجاز از مهم‌ترین آورده‌های سیستم مدیریت امنیت اطلاعات است.

فاز ۳: پایش و بازنگری سیستم مدیریت امنیت اطلاعات

- برگزاری دوره آموزشی ممیزی داخلی
- برنامه‌ریزی و هماهنگی ممیزی داخلی
- انجام ممیزی داخلی
- اندازه‌گیری اثر بخشی ISMS
- برگزاری جلسه بازنگری مدیریتی
- تهیه گزارش ممیزی و ارزیابی امنیت

فاز ۴: بهبود سیستم مدیریت امنیت اطلاعات

- رفع عدم انطباق‌های ممیزی و انجام اقدامات اصلاحی
- اجرای مصوبات جلسه بازنگری مدیریت
- همکاری و همراهی در ممیزی خارجی

اراهه‌ی خدمات پشتیبانی

شرکت رایان سامانه آرکا با در اختیار داشتن ممیزان متخصص و متعهد دارای اهداف پشتیبانی زیر است: بررسی سیستم طراحی شده و تحلیل نتایج بدست آمده برای تدوین راهکارها و اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه در جهت بالا بردن اثربخشی و به روز کردن سیستم مدیریت امنیت اطلاعات.

انجام تغییرات احتمالی لازم در خط مشی‌ها و روال‌های امنیتی تدوین شده.

انجام ممیزی داخلی و پایش سیستم در دوره‌های ۶ ماهه یا یکساله جهت رفع عدم انطباقات سازمان با الزامات استاندارد پس از پیاده‌سازی سیستم ISMS، در مدت زمان تاریخ اعتبار گواهی‌نامه برای تمدید گواهی‌نامه با اعتبار ۳ ساله.

مزایای پیاده‌سازی استاندارد ISMS

- دستیابی به گواهی‌نامه ایزو ۲۷۰۰۱ که طبق بخشنامه شماره ۱۳۷۱۱-۸۶/م/۳۸۵۰۵ مورخ ۱۳۸۶/۰۸/۱۰ معاون اول محترم رییس جمهور، کلیه دستگاه‌های دولتی و غیردولتی موظف به تهیه طرح سیستم مدیریت امنیت اطلاعات (ISMS) شدند و اجباری شدن از سوی شورای عالی فضای مجازی و مرکز مدیریت راهبردی افتا.
- تامین امنیت در همه سطوح شامل امنیت فیزیکی، پرسنلی، ارتباطات و اطلاعات.
- کارآمدی بیشتر فرآیندهای قانونی.
- افزایش وجهه و اعتبار سازمان.
- کاهش هزینه‌ها.
- آمادگی تداوم کسب و کار و جبران سوانح و بازیابی از فجایع و بلایا.
- نشانگر تعهد مدیریت سازمان در تامین امنیت اطلاعات و اجرای پروژه‌های امنیتی.
- افزایش رتبه‌ی سازمان در نظام رتبه‌بندی.
- ایجاد انگیزه در کارکنان و آموزش پرسنل.

فازبندی پروژه‌های ISMS

فاز ۱: طراحی سیستم مدیریت امنیت اطلاعات

- انتخاب و تعیین اعضای کمیته راهبری
- شناخت سازمان کارفرما و ارزیابی اولیه
- برگزاری سمینار آشنایی با ISMS
- تدوین دامنه و محدوده پروژه
- تعیین و تدوین اهداف و خط مشی‌های امنیت اطلاعات در سازمان
- برگزاری دوره پیاده‌سازی ISMS
- شناسایی دارایی‌ها و مدیریت مخاطرات امنیتی

فاز ۲: اجرا و پیاده‌سازی سیستم مدیریت امنیت اطلاعات

- استقرار ISMS