

Context of the Organization & ISMS Scope

بافت سازمان و دامنه کاربرد

۱ - مقدمه و هدف (Purpose)

با توجه به فعالیت شرکت در حوزه فروش محصولات، این سند به منظور تبیین بافت سازمان و تعیین دامنه کاربرد سیستم مدیریت امنیت اطلاعات ISMS تدوین شده است.

هدف از ایجاد تدوین این سند ایجاد درک شفاف از عوامل داخلی و خارجی موثر در امنیت اطلاعات و مشخص نمودن مرز های اجرایی ISMS مطابقه با الزامات استاندارد ISO/IEC 27001 می باشد.

۲ - بافت سازمان (Context of the Organization)

۱-۴ مسائل داخلی

شرکت در حوزه پرداخت الکترونیک و ارائه سرویس «کیف پول دیجیتال» فعالیت می نماید. ماهیت این کسب و کار مستلزم پردازش، ذخیره و انتقال اطلاعات حساس مالی و هویتی مشتریان است. مهم ترین مسائل داخلی مؤثر بر ISMS عبارت اند از:

- وابستگی بالای کسب و کار به در دسترس بودن سامانه ها (High Availability)
- حساسیت بالای داده های مالی و تراکنشی
- رشد تعداد کاربران و تراکنش ها

۲-۴ مسائل خارجی

عوامل خارجی متعددی بر امنیت اطلاعات سازمان تأثیرگذار هستند که از جمله می توان به موارد زیر اشاره نمود:

- الزامات قانونی و نظارتی نهادهای بالادستی از جمله بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران و شرکت شاپرک
- الزامات و دستورالعمل های پلیس فتا در حوزه جرائم سایبری

- افزایش تهدیدات سایبری بهویژه حملات فیشنینگ، مهندسی اجتماعی و سوءاستفاده از حسابهای کاربری
- وابستگی به ارائه‌دهندگان خدمات زیرساختی و ابری

۳- ذینفعان و انتظارات آن‌ها

ذینفعان کلیدی ISMS و انتظارات اصلی آن‌ها به شرح زیر می‌باشد:

- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران : انطباق با قوانین و الزامات نظارتی
- شرکت شاپرک : امنیت و صحت تراکنش‌های پرداخت
- پلیس فنا : پیشگیری و پاسخ مناسب به جرائم سایبری
- مشتریان نهایی : حفظ محترمانگی اطلاعات و تداوم سرویس

۴- دامنه کاربرد (ISMS Scope Definition)

سیستم مدیریت امنیت اطلاعات در شرکت «فین‌تك نوآور» شامل دارایی‌ها، فرآیندها و فعالیت‌های زیر می‌باشد:

۱-۴ سرویس‌ها و سامانه‌های حیاتی

- سامانه کیف پول دیجیتال (Front-end) و (Back-end)
- پنل مدیریت و پایش تراکنش‌ها
- پایگاه‌های داده تراکنشی و اطلاعات مشتریان

۲-۴ واحد‌های سازمانی در دامنه

- واحد فنی و زیرساخت (IT & Infrastructure)
- واحد امنیت سایبری و SOC
- واحد توسعه نرم‌افزار و DevOps

۳-۴ موقعیت‌های فیزیکی

- ساختمان مرکزی شرکت واقع در تهران
- اتاق سرور و فضاهای عملیاتی مرتبط با پردازش اطلاعات