



□ مشاوره و تدوین طرح جامع ICT

□ تدوین طرح جامع امنیت اطلاعات

□ اجرای طرحهای تحقیقاتی و اولویتهای پژوهشی



گروه شرکتها

توسعه گران نرم افزار آذربایجان

Azerbaijan Software Developer

GROUP



# طرح جامع ICT



□ امروزه فناوری اطلاعات به عنوان یک عامل توانمند ساز و راهبردی فرصت ها و نقاط قوت ویژه ای برای سازمانها ایجاد نموده است بهره گیری موثر از این فرصت ها در راستای افزایش بهره وری و ایجاد مزیت رقابتی نیازمند برنامه ریزی راهبردی فناوری اطلاعات است .

□ طرح جامع ICT روشی است جهت توصیف کامل جنبه ها و لایه های مختلف فناوری اطلاعات یک سازمان با استفاده از مدلها و تکنیک های استاندارد و شایسته شده که قادر به توصیف وضع موجود یا وضع مطلوب است علاوه بر آن این طرح حاوی بخش خاصی موسوم به طرح گذر است که نحوه رسیدن از وضع موجود به وضع مطلوب یک سازمان را مشخص می کند .

□ خروجی طرح جامع ICT مجموعه ای از مستندات نمودارها و نقشه های فنی می باشد که به بررسی وضعیت موجود سازمان از دیدگاه فناوری اطلاعات می پردازد و وضعیت مطلوب سازمان در حوزه فناوری اطلاعات را پیشنهاد می کند و نحوه بهره مندی سازمان از ابزارهای فناوری اطلاعات را ارائه می دهد بخش دیگر این سند راهبردی شامل برنامه انتقالی خواهد بود که نحوه انتقال سازمان از وضع موجود به وضع مطلوب را ارائه می دهد سند راهبردی فناوری اطلاعات یا طرح جامع ICT در حقیقت برنامه کاربردی سازمان در حوزه فناوری اطلاعات را در چند سال آینده مشخص و تدوین می کند .

□ این مجموعه در حال حاضر به عنوان تخصصی ترین مجموعه شمالغرب کشور در حوزه تدوین طرح جامع ICT ادارات و سازمانهای دولتی محسوب می شود که با تکیه بر توان تخصصی و تجارب کارشناسان خود توانسته است پروژه های متعددی را به اجرا در آورد متخصصین این شرکت در محیطی علمی - پژوهشی مبنی بر جدید ترین روش ها و استانداردها ، ابزارهای معماری سازمانی و برنامه ریزی فناوری اطلاعات ، در حال تحقیق و اجرای پروژه های مشاوره و خاص سازمانها و ادارات هستند



# اجرای طرحهای تحقیقاتی و اولویتهای پژوهشی

ترکیب دانشگاهی و تخصصی اعضای هیئت مدیره و موسسین شرکت توسعه گران نرم افزار آذربایجان از بدو تاسیس این شرکت را در زمره شرکتهای دانش محور و پژوهشی قرار داده بود. پژوهشها، تالیفات و مقالات علمی و پژوهشی تک تک موسسین و کارشناسان ارشد باعث گردیده از همان ابتدای فعالیت شرکت واحد تحقیق و توسعه شرکت در پارک علم و فناوری تاسیس شده و به عنوان یکی از واحدهای اصلی زیر نظر مستقیم مدیر عامل فعالیت نماید.

گسترده‌گی فعالیتهای شرکت باعث گردید با تصویب مجمع عمومی و سهامداران شرکت موسسه پژوهش و فناوری رها به عنوان موسسه پژوهشی و با عمده سهام توسعه گران نرم افزار در سال ۸۸ به ثبت رسید.

این مجموعه در حال حاضر به عنوان بزرگترین مجموعه پژوهشی شمالغرب کشور در زمینه مشاوره و اجرای اولویتهای پژوهشی ادارات و سازمانهای دولتی محسوب می شود که اعضای آن اجرای بیش از ۷۰ طرح پژوهشی و ۲۰۰ عنوان مقاله بین المللی را در کارنامه خود دارند.

## عمده ماموریتهای موسسه پژوهش و فناوری رها

- مطالعه و اجرای طرحهای تحقیقاتی، کاربردی، بنیادی، توسعه ای و پژوهشی
- سازماندهی و اجرای همایشهای علمی - پژوهشی داخلی و بین المللی
- ارتباط با دانشگاهها و مراکز علمی و تحقیقاتی داخل و خارج کشور
- تجزیه و تحلیل اطلاعات و برنامه ریزی و ارائه راهکارهای اجرایی
- ایجاد شبکه های فناوری اطلاعات و فناوریهای نوین علمی
- خرید، انتقال، جذب و توسعه فناوریهای پیشرفته
- شناسایی و دعوت به همکاری متخصصین در زمینه های مختلف علوم و تکنولوژی



## امنیت اطلاعات (ISMS)

کارگروه ISMS (امنیت اطلاعات) شرکت توسعه گران نرم افزار آذربایجان فعالیت خود را از سال ۱۳۸۸ آغاز نموده است با توجه به تجربه شرکت در تدوین ICT Master Plan سازمانها و دستگاههای دولتی و احراز صلاحیت شرکت در بخش مشاوره از شورای عالی انفورماتیک کشور، این شرکت با بهره گیری از اسناد مجرب دانشگاه و متخصصین IT و امنیت اطلاعات مجرب ادارات و سازمانها سعی دارد با ارائه راهکارهای عملی و با در نظر گرفتن بودجه شرکتها، سازمانها و ادارات دولتی تا رسیدن به حد مطلوب (نه امنیت محض) در خصوص امنیت اطلاعات آنها را همراهی نماید.

عمده فعالیت شرکت در ارائه راهکارهای مبتنی بر فناوری اطلاعات و تدوین طرحهای جامع ICT بوده است که راهکار امنیت اطلاعات یکی از زیر بخشهای ICT Master Plan محسوب می گردد.

### مراحل پیشنهادی برای ISMS

- (شناخت) ISMS مقدمات
- شناسایی و دسته بندی دارایی های شرکت
- تدوین طرح ارزیابی مخاطرات
- انجام ارزیابی مخاطرات و ارائه گزارش ارزیابی مخاطرات
- شناسایی تهدیدات
- شناسایی آسیب پذیری ها
- شناسایی و تحلیل کنترل های موجود
- تعیین احتمال بهره گیری از آسیب پذیری ها
- آلاینز ضربه
- تعیین مخاطره
- تدوین مدیریت گذار از وضعیت فعلی به وضعیت مطلوب
- پیشنهاد ساختار و شرح وظایف تشکیلات امنیت و سیاست های امنیت اطلاعات
- انتخاب کنترل ها و اهداف کنترلی
- ارائه طرح مقابله با مخاطرات
- طرح مدیریت بحران (DISASTER RECOVERY PLAN)
- پیاده سازی طرح مقابله با مخاطرات
- ارزیابی مخاطرات توسط تیم شرکت
- آموزش تیم مدیریت امنیت شرکت
- آماده سازی و پیش ممیزی شرکت برای اخذ گواهینامه ی امنیت سازمانی
- طرح خدمات پشتیبانی سیستم مدیریت امنیت اطلاعات
- ارائه فرهنگنامه لغات و اصطلاحات امنیتی مورد استفاده در تهیه این طرح
- خروجی ها
- نحوه کنترل پروژه
- شرایط ارزیابی پیشنهادات
- شاخص های ارزیابی

دفتر مرکزی گروه ۱

تهریز خیابان آزادی /خ جدیدی جنوبی / روبروی دفتر مرکزی ایرانسل /ساختمان ای اس دی / پلاک ۲۰

واحد تحقیق و توسعه ۱

تهریز خیابان آزادی نرسیده به چهارراه آبرسان نیش گلگشت پارک علم و فناوری آذربایجان شرقی

تلفن: ۳۳۶۰۷۷۲-۰۴۱۱ / ۳۳۸۰۲۵۴-۰۴۱۱

فاکس: ۳۳۷۱۸۶۵-۰۴۱۱

[info@asd.ir](mailto:info@asd.ir)

[www.asd.ir](http://www.asd.ir)