



دولت جمهوری اسلامی افغانستان
وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی
ریاست پلان و پالیسی

گزارش اجراءات شش ماه اول سال مالی ۱۴۰۰

مقدمه:

سکتور مخابرات و تکنالوژی معلوماتی یک سکتور زیربنایی جامعه بوده و در رشد و ارتقای تمام سکتور ها نقش مؤثر را بازی میکند. وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی رهبری سکتورهای مخابراتی و تکنالوژی معلوماتی را در کشور بعهده داشته و مسؤلیت ترتیب پالیسیها، ستراتیژیهای خدمات مخابراتی تکنالوژی معلوماتی و طرح پلانهای انکشافی و ستراتیژیک را به منظور رشد و انکشاف خدمات مخابراتی و تکنالوژی معلوماتی بعهده دارد.

تمرکز فعالیت‌های عمده این وزارت روی موارد ذیل میباشد:

- طرح و تدوین پالیسی‌های ملی، ستراتیژی‌های تطبیقی، استندردها و رهنمودها.
- زمینه سازی و هماهنگی تحول دیجیتلی.
- فراهم نمودن شرایط مناسب برای رشد و توسعه صنعت تکنالوژی معلوماتی.
- معرفی چگونگی بکارگیری تکنالوژی‌های نوین.
- تشویق و ترویج نوآوری.
- تقویت مهارتهای دیجیتلی.
- ایجاد دسترسی همگانی و شرایط لازم برای ترانزیت معلومات از مسیر افغانستان.
- نظارت بر تطبیق پالیسی‌های ملی و استندردهای مخابراتی و تکنالوژی معلوماتی.
- ایجاد و تقویت زیربناء برای تأمین امنیت سایبری.

دستاوردهای عمده:

۱. در بخش ترتیب پالیسی‌ها و اسناد تقنینی:

- مسوده قانون امنیت سایبری تکمیل شده و در حال شریک‌سازی با ادارات مربوطه است؛
- ترتیب طرزالعمل مدیریت (AF) به اساس پالیسی CANN و ارسال آن جهت ابراز نظر به کمیته نهایی سازی.

- ترتیب مسوده (به روز رسانی) استراتیژی حکومتداری الکترونیکی کار جریان دارد؛
- استراتیژی سه ساله وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی (Draft) اول ترتیب شده و غرض ابراز نظر با مراجع زیربط آن شریک گردیده است.
- کار روی ترتیب پالیسی همکاری ها در عرصه ساخت نرم افزارها بطور دسته جمعی (Policy for Collaborative Software Development) ادامه دارد؛
- ترجمه اسناد مسوده پالیسی استفاده از منابع تکنالوژی معلوماتی تکمیل شده (Policy on Use of IT Resources) و غرض ابراز نظر خواهی به کمیته مؤظف ارسال شده است؛
- ترجمه اسناد مسوده پالیسی مربوط به معیارهای آزاد حکومتداری دیجیتلی تکمیل شده (Policy on Open Standard) و غرض نظر خواهی به کمیته مؤظف ارسال شده است؛
- ترجمه اسناد مسوده اولیه پالیسی استفاده از ایمیل (Email Usage Policy) تکمیل شده است و غرض نظر خواهی به کمیته مؤظف ارسال شده است؛
- ترتیب مسوده پالیسی حفاظت از کودکان در فضای مجازی و ارسال آن غرض نظر خواهی به ادارات ذیربط؛
- مسوده اولیه پالیسی ملی برودباند افغانستان ترتیب گردیده است؛
- برای ترتیب مسوده پالیسی توسعه صنعت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی کار جریان دارد؛
- مسوده پالیسی ملی پُست ترتیب گردیده است جهت نظر خواهی به مراجع زیربط ارسال گردیده است
- برای ترتیب و تکمیل نمونه مسوده پالیسی استراتیژی – پلان عمل جندر کار ادامه دارد.
- رهنمودهای مدیریت حساب ایمیل در حکومتداری الکترونیکی (Guidelines for E-mail Account Management in Digital-Governance)
- پالیسی دسترسی آزاد (Open Access Policy) تحت تطبیق قرارداد.

۲. بخش تکنالوژی معلومات

- به تعداد ۲۳ شرکت انترنتی در سال ۱۳۹۹ و ۳ شرکت در سال ۱۴۰۰ جمعاً به تعداد (۲۶) شرکت انترنتی با دستگاه نیکسا جهت مصئونیت و کنترل ترافیک انترنتی در سطح فضای سایبری کشور وصل گردیده است و تعداد شرکت های دیگر نیز سر وی شده است.
- سیستم تصادیق الکترونیکی برای ویب سایت های دولتی و ایجاد سیستم محافظتی تصادیق الکترونیکی (Secure Layer SSL) Sockets) غرض توزیع دیجیتل سرتفکیت، تجهیزات اسناد ترتیب شده و غرض عقد قرارداد به اعلان سپرده میشود.
- اسناد (۴۹۰) یوزر انتی ویروس برای شبکه های داخلی وزارت ترتیب شده و غرض عقد قرارداد آماده اعلان میباشد.

- مشخصات تخنیکي پروژه زیربنأ کلود (Cloud) و سیستم ایمنی برای مرکز ملی معلومات تکمیل شده و غرض طی مراحل پروسه تدارکاتی به اداره تدارکات ملی ارسال گردیده است.
- تجهیزات آی تی؛ upgrade پروژه دیتا سنتر عقد قرارداد گردیده است.
- کانسیپت نوت و پروپوزل ایجاد مرکز تحقیق و نوآوری ترتیب و اسناد پروژه در طی مراحل پروسه تدارکاتی قرارداد.
- پروپوزل پروژه استیشن زمینی برای سکتور تعلیمی و صحت ترتیب و به وزارت مالیه ار سال گردیده است.
- اسناد آفرگشایی خدمات انترنتی برای سه باب شفاخانه در پروژه دیجیتل کاسا (CASA) تکمیل گردیده که دو شرکت در جلسه داوطلبی اشتراک نمود که شرکتهای داوطلب واجد شرایط نبوده به اعلان مجدد سپرده شد.
- قرارداد تجهیزات غیر تکنالوژی معلوماتی برای دیتاسنتر ملی افغانستان امضا شد.
- ساخت و دیزاین ویبسایت و ویب بلاک شبکههای اجتماعی جدید، اضافه نمودن صفحات ولگوها و فیلد های مختلف به سایت های موجود ادارات مختلف ترتیب شده.
- مشکلات تخنیکي ویبسایتها و ایمیلها همچنان مشکلات سرتفکیت SSL باز نشدن ویبسایتها همکاری صورت گرفته است.
- ارایه خدمات Network و استفاده درست از باندویت انترنت به تمام سرورها و سیستمهای که در دیتا سنتر ملی قرارداد.

۳. بخش اشتغال زایی مستقیم:

- تعداد ۵۸ تن کارمند در بستهای خالی به اساس سیستم معاشات و رتب استخدام شده اند.

۴. اشتغال زایی غیرمستقیم:

- در سکتور مخابرات و تکنالوژی معلوماتی بطور تخمینی برای حدود (۲۰۰۰۰۰۰) تن بطور غیر مستقیم زمینه کار مساعد گردیده است.

۵. بخش عواید خدمات مخابراتی:

- عواید مستقیم و غیر مستقیم: عواید سکتور وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی طی شش ماه اول سال مالی ۱۴۰۰ مبلغ (3,628,377,506) افغانی

سه میلیارد و ششصد و بیست و هشت میلیون و سه صد و هفتاد و هفت هزار و پنجمصد و شش افغانی.

۱. در بخش ایجاد چهارچوب حکومتداری دیجیتالی.

- ترتیب استراتیژی دیجیتالی، ترتیب پالیسی برودباند (Broad band)، رهنمودها برای مدیریت ایمیل، استفاده از ایمیل و برای ستندردهای آزاد جهانی (BSI,ISO,ITIL,COBIT)، پالیسی‌های محافظت معلومات Data Protection Policy، بازیابی فاجعه Disaster recovery Policy، آزمایش خلاء امنیتی penetration Test policy، امنیت شبکه‌های اجتماعی و انترنت، حفاظت اطفال در انترنت و پاسخ دهی به حوادث سایبری incident Response plan و انکشاف پالیسی سکتور پُست در مطابقت با پالیسی‌های پُستی جهانی.

۲. ایمنی ساختن و ارتقاء کیفیت تکنالوژی معلوماتی

- وصل تعداد ۷ شرکت بزرگ خدمات انترنتی با دستگاه نیکسا، ایجاد زیربنای تصادیق الکترونیکی

۳. توسعه حکومتداری دیجیتالی و تکنالوژی معلوماتی.

- ایجاد سیستم مدیریت شفاخانه‌ها، ایجاد مرکز تحقیق و نوآوری، نصب وانستالیشن تجهیزات سیستم کلود در مرکز ملی معلومات مطالعه تخنیک برای توسعه دیتا سنتر، زیربناهای کلآود و سیستم ایمنی مرکز معلومات ملی افغانستان، تهیه تجهیزات تکنالوژی معلوماتی جهت ارتقای ظرفیت مرکز معلومات ملی افغانستان و ایجاد سیستم زمینی ستلایت برای e-Education و e-Medicine

۷. مشکلات و چالش‌ها:

- شیوع ویروس کرونا که اثرات منفی در تطبیق پلان‌های انکشافی گذاشته است.
- مشکلات امنیتی در راه‌های مواصلاتی جهت انتقال تجهیزات مخابراتی به ولایات و ولسوالی‌ها.
- بطی بودن عقد قراردادها در پرسه تدارکاتی.
- بطی بودن پروسه استخدام کارمندان.
- عدم دلچسپی شرکت‌های بین‌المللی واجد شرایط برای عقد قرارداد تجهیزات.
- پروسه‌های طولانی ادارات دولتی و بانک جهانی.

با احترام