

مدیران عامل محترم شرکتهای مادر تخصصی
روسای محترم ساتبا و موسسات آموزشی و پژوهشی وابسته
مدیران کل محترم دفاتر مستقل حوزه ستادی

موضوع: ابلاغ الزامات و سیاستهای اجرایی حوزه فناوری اطلاعات و آمار

با سلام و احترام،

در راستای اجرای سیاستهای ابلاغی سند چشم انداز وزارت نیرو و به منظور ارتقا و ساماندهی امور فناوری اطلاعات در صنعت آب و برق، بر اساس مصوبه مورخ ۹۹/۳/۱۱ کمیته توسعه دولت الکترونیک و هوشمندسازی، الزامات و سیاستهای اجرایی حوزه فناوری اطلاعات و آمار بشرح زیر جهت اجرا ابلاغ می-گردد:

۱- توسعه و ساماندهی نظام اداری الکترونیکی

۱-۱- تسریع و اهتمام ویژه در ارائه خدمات الکترونیک بر بسترها و درگاههای مخابراتی نظیر اینترنت، اینترنت، تلفن همراه و...

۱-۲- برقراری و ارائه سرویس به سامانههای یکپارچه دولت

۱-۳- اولویت ویژه در انجام تکالیف و پروژههای دولت الکترونیک

۱-۴- ساماندهی و دیجیتالی سازی اسناد، پروندهها و منابع اطلاعاتی با رویکرد ذخیره سازی در فرآیند مرتبط با چرخه تولید و به روزرسانی اسناد

۱-۵- طراحی و راه اندازی نرم افزارهای خدمات الکترونیکی و تلاش جهت ایجاد قابلیت دسترسی عمومی آنها به منظور تکریم ارباب رجوع، عدالت محوری، حفظ کرامت و عزت مردم و ایجاد شفافیت در ارائه خدمات

۲- طراحی، ایجاد و ارتقاء سامانهها و پایگاههای اطلاعاتی مکانیزه یکپارچه عمومی و اختصاصی صنعت آب و برق و پایگاه داده مکان محور تجهیزات و تاسیسات

۲-۱- ایجاد، تکمیل و راه اندازی سامانههای مکانیزه و متمرکز جهت جمع آوری اطلاعات

۲-۲- ایجاد سامانههای تصمیم یار مبتنی بر دادههای مکانی

۲-۳- طراحی و پیاده سازی سامانه هوش تجاری و داشبوردهای مدیریتی مکان محور

۲-۴- ایجاد مخازن واحد دادههای سازمانی

«هر هفته _الف_ ب_ ایران»؛ «ساخت و سازها» و «سازوکارها»

تهران، خیابان ولی عصر، ابتدای بزرگراه آیت ا... هاشمی رفسنجانی (نیایش)، روبروی درب جنوبی پارک ملت، ساختمان وزارت نیرو، کدپستی: ۱۹۹۶۸۳۳۹۱۳

تلفن: ۸۱۶۰۶۰۰۰ پست الکترونیک: info@moe.gov.ir وب: www.moe.gov.ir

- ۲-۵- تجهیز فرآیندهای سازمانی به فناوریهای مکانی
- ۳- همکاری در استقرار حکمرانی داده در وزارت نیرو شامل:
 - ۳-۱- یکپارچهسازی سامانههای مختلف و ایجاد دسترسی بهروز حوزه ستادی به اطلاعات و آمار دقیق، صحیح و جامع
 - ۳-۲- تدوین و استقرار معماری سازمانی و بهره‌گیری از این مدل زیربنایی توسعه فاوا در شرکتهای وزارت نیرو به استناد ماده ۱۲ بخشنامه توسعه دولت الکترونیک
 - ۳-۳- بررسی و تصویب برنامه‌ها و طرحهای کلان حوزه فاوا در کمیته‌های دولت الکترونیک و هوشمندسازی
 - ۳-۴- رعایت استانداردها و ضوابط اجرایی در نیازسنجی و نظارت بر تصویب، برنامه‌ریزی و اجرای طرح‌ها و پروژه‌های حوزه فاوا
 - ۳-۵- پیگیری و اخذ گزارش‌های مربوط به تکالیف حوزه فناوری اطلاعات بویژه تکالیف دولت الکترونیک و امنیت در جلسات مجامع عمومی شرکتهای
 - ۴- تقویت ساختار و جایگاه دفاتر فناوری اطلاعات و آمار در شرکتهای، به استناد ماده ۷ ضوابط فنی و اجرای بخشنامه توسعه دولت الکترونیک و راهبردهای ابلاغی حوزه فناوری اطلاعات سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ وزارت نیرو، به منظور ایجاد یکپارچگی و چابک‌سازی
 - ۴-۱- پرهیز از موازی‌کاری، تجمیع و تمرکز کلیه فعالیت‌های مرتبط با فناوری اطلاعات (مصادیق بند ۹ ماده یک ضوابط فنی و اجرای بخشنامه توسعه دولت الکترونیک) در دفاتر فناوری اطلاعات
 - ۴-۲- تاکید ویژه بر دانش‌گرایی و شایسته‌سالاری در جذب نیروی انسانی مورد نیاز در حوزه فناوری اطلاعات و آمار
 - ۴-۳- به‌روزرسانی آموزش‌ها و ارائه طرح‌های توانمندسازی کارشناسان و مدیران حوزه فناوری اطلاعات و آمار
 - ۴-۴- به‌کارگیری ظرفیتهای مراکز دانشگاهی و تحقیقاتی به منظور گسترش تحقیقات بنیادی و توسعه‌ای و رفع نیازهای پژوهشی فناوری اطلاعات صنعت آب و برق
 - ۵- ایجاد ساز و کار قانونمند جهت تامین اعتبار بودجه سرفصل ویژه فناوری اطلاعات در موافقتنامه بودجه و جذب منابع مالی با ظرفیتهای قانونی پیش‌بینی شده در ماده ۴۵ بخشنامه توسعه دولت الکترونیک به منظور اجرای طرح‌ها و پروژه‌های فناوری اطلاعات
 - ۶- توجه به فناوری‌های نوین در اجرای رویه‌ها و فرآیندهای حوزه آمار و مهندسی داده‌ها مبتنی بر آمار ثبتي و هوشمندی کسب و کار
 - ۷- اهتمام ویژه به استفاده از پتانسیل زیرساخت فیبر نوری موجود در صنعت برق به منظور ایجاد شبکه ارتباطی اختصاصی صنعت آب و برق

«هفته الف ب ایران»؛ «ساخت‌وسازها» و «سازوکارها»

تهران، خیابان ولی عصر، ابتدای بزرگراه آیت الله هاشمی رفسنجانی (نیایش)، روبروی درب جنوبی پارک ملت، ساختمان وزارت نیرو، کدپستی: ۱۹۹۶۸۳۳۹۱۳

تلفن: ۸۱۶۰۶۰۰۰ پست الکترونیک: info@moe.gov.ir وب: www.moe.gov.ir

- ۸- ایجاد مراکز داده امن مشترک صنعت آب و برق با هدف مدیریت بحران در هنگام بروز حوادث و آسیب‌های امنیتی
- ۹- اهتمام ویژه به استقرار نظام‌های امنیت سایبری شامل:
 - ۹-۱- استقرار استاندارد سیستم مدیریت امنیت اطلاعات ISMS و اجرای طرح‌های امن سازی زیرساخت‌های حیاتی صنعت آب و برق و سرویس‌های فاوا
 - ۹-۲- استقرار نظام جامع ارزیابی امنیت فناوری اطلاعات و ارتباطات و سیستم‌های صنعتی
 - ۹-۳- ایجاد مراکز پایش و رصد و عملیات امنیت (SOC) در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات و سیستم‌های صنعتی
 - ۹-۴- ایجاد ساختار برای امنیت سایبری متناسب با مأموریت‌های محوله و بر اساس نظام‌نامه ابلاغی وزارت نیرو برای امنیت فاوا و سیستم‌های صنعتی
 - ۹-۵- اجرا و رعایت قوانین و دستورالعمل‌های ابلاغی افتا و سایر سازمان‌های ذیربط
- مقتضی است مفاد این بخشنامه به شرکتهای زیرمجموعه نیز جهت اجرا ابلاغ گردد.

محمد صالح انبیا
معاون تحقیقات و روابط انسانی

رونوشت:

مقام عالی وزارت جهت استحضار
جناب آقای دکتر ناظمی معاون محترم وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات و رییس سازمان فناوری اطلاعات ایران
جهت استحضار
معاونین و مشاورین محترم وزیر جهت استحضار