


دفتر مدیریت آمار و فناوری اطلاعات	دستورالعمل ارتباط با شبکه گسترده دانشگاه بر پایه سرویس نورنتا	 دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران
نام گروه: شبکه و زیرساخت		
تاریخ تدوین: ۱۳۹۹/۰۲/۰۱		
تاریخ بروزرسانی: ۱۴۰۰/۰۳/۳۱		

این مستند با هدف تعیین فرآیند راه‌اندازی ارتباط مراکز تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی ایران با شبکه گسترده خصوصی دانشگاه و وزارت بهداشت از طریق سرویس نورنتای مخابرات استان تهران تدوین شده است.

- ۱- درخواست راه‌اندازی سرویس نورنتا در قالب پیوست این دستورالعمل توسط مرکز متقاضی به اداره کل فروش معاونت تجاری مخابرات استان تهران.
- ۲- ارسال رونوشت (تصویر) نامه بند ۱ به آدرس ایمیل support@iums.ac.ir جهت صدور مجوز اتصال مرکز متقاضی به دانشگاه علوم پزشکی ایران توسط مدیریت فناوری اطلاعات دانشگاه.
- ۳- پرداخت هزینه‌ها، پیگیری و راه‌اندازی سرویس نورنتا با پهنای باند مورد نیاز مرکز و انجام آزمایشات برقراری خط
- ۴- تامین تجهیزات ارتباطی با مشخصات زیر:

MikroTik RouterBoard: CCR1009-7G-1C-1S+

SFP module: GLC-LH-SM

Fiber Patch Cord: Single Mode, 3M, SC-LC

نکته: روتر اعلام شده، ماژول و پچکورد فیبر نوری برای بسترهای فیبر ضروری بوده ولی در مورد بسترهای زوج سیم و بستر FTTH که در آنها از مودم استفاده می‌شود، نیازی به تهیه پچکورد و ماژول فیبرنوری نبوده و از هر نوع روتر میکروتیک (مستقل از روترهای فعلی مرکز) میتوان استفاده نمود

- ۵- ارسال درخواست ارتباط مرکز با دانشگاه علوم پزشکی ایران در قالب ایمیل به آدرس support@iums.ac.ir
- ۶- تماس کارشناسان زیرساخت مدیریت فناوری اطلاعات دانشگاه پس از دریافت ایمیل بند ۵ با نماینده مرکز مربوطه و اقدام جهت تست ارتباط و برقراری تانل ارتباطی بین دو مرکز و ایجاد Route های لازم.
- ۷- انجام تنظیمات لازم در جهت هدایت ترافیک کاربران برای رنجهای IP خواسته شده به سمت روتر نورنتا توسط کارشناسان فنی مرکز
- ۸- ایجاد Conditional DNS Forwarder در خصوص دامنه‌های وزارتخانه (behdasht.gov.ir) و (health.gov.ir) با آدرسهای DNS-Server به شرح 172.21.60.21 و 172.21.60.22 در شبکه داخلی مرکز

جناب آقای مهندس حمیدرضا عابد مسرورخواه
معاون محترم اداره کل فروش معاونت تجاری مخابرات استان تهران

با سلام و احترام؛

احتراماً به استحضار می‌رساند [..... نام کامل مرکز.....] با مشخصات ذیل، درخواست دارد با استفاده از سرویس نورونتاً، به مبداء استانی دانشگاه علوم پزشکی ایران با شماره پرونده ۹۸۰۲۲۰۵۷۷۴۳ متصل شود.
لازم به ذکر است کلیه هزینه‌های مربوطه اعم از امکان‌سنجی، راه‌اندازی، نگهداری، پهنای باند ماهیانه و ... تماماً بر عهده‌ی این مرکز است. خواهشمند است دستورات لازم را در این خصوص صادر فرمایید.

نام مرکز	آدرس مرکز همراه با کد پستی	نام مرکز آبونه یا تلفن ثابت محل خط به همراه کد استان	فیبر FOS در صورت وجود	پهنای باند درخواستی

نقره‌ای SLA*

در این خصوص آقای/خانم با شماره تماس به عنوان نماینده این مرکز جهت هماهنگی‌های لازم معرفی می‌گردد.