

معرفی شرکت فاطر رسا نور

- معرفی اجمالی شرکت
- آشنایی با شرکت فاطر رسا نور
- سوابق کاری و پروژه‌های شاخص انجام شده

شرکت تحقیقات فناوری اطلاعات و ارتباطات فاطر رسا نور

1 معرفی اجمالی شرکت

نام شرکت :	شرکت تحقیقات، فناوری اطلاعات و ارتباطات فاطر رسا نور
شماره ثبت :	281628
تاریخ تأسیس :	1385
محور اصلی فعالیت :	مشاوره، طراحی و اجرای فناوری AON، فناوری GPON، راهکار شبکه FTTH و پیاده سازی سرویس های جریان ضعیف ساختمان (تلفن ثابت، اینترنت، درب بازکن تصویری چند منظوره هوشمند، دوربین مدار بسته، دوربین پلاک خوان، پیچ و صوت) مبتنی بر بستر فیبر نوری
آدرس دفتر مرکزی :	تهران، خیابان دماوند، بین چهارراه آیت و خاقانی، روبروی ایستگاه BRT ابوریحان، جنب تالار سفیران، پلاک 499، طبقه دوم، واحدهای 1 تا 4
تلفن تماس :	021-73065000
فکس :	021-73065555
وب سایت :	WWW.OPFIBERCO.COM
ایمیل :	MB.FATER@YAHOO.COM
آدرس کارخانه:	منطقه ویژه اقتصادی سلفچگان، انتهای خیابان توسعه پنج
وب سایت:	www.niraproduct.com

2 آشنایی با شرکت فاطر رسا نور

شرکت فاطر رسا نور، فعالیت خود را از سال 85 در زمینه‌ی ارتباطات و فناوری اطلاعات آغاز کرده و در حال حاضر به عنوان اولین و تنها شرکت مشاور، طراح و مجری شبکه های FTTH، تکنولوژی GPON و سرویس‌های جریان ضعیف ساختمان مبتنی بر فیبر نوری، توانسته به در مسیر ترقی در مخابرات نوری در ایران قرار گیرد.

فاطر رسا نور تنها شرکتی است که به پشتوانه‌ی سال‌ها تجربه و بکارگیری تجهیزات استاندارد و تکنولوژی‌های روز دنیا، قادر است کلیه خدمات پس‌یو (تجهیزات غیر فعال - فیبر نوری و اکسسوری)، اکتیو (تجهیزات فعال، OLT، ONT، سوئیچ) و سرویس‌های جریان ضعیف (اینترنت، تلفن، در بازکن تصویری چند منظوره و ...) را به صورت یکپارچه بر روی زیرساخت ارتباطی فیبر نوری ارائه دهد. علاوه بر آن، این شرکت با استفاده از توانایی‌های حاصل از سال‌ها مطالعه، پیاده‌سازی و آزمون و خطا واحد R&D خود، موفق به پیاده‌سازی کلیه سرویس‌های جریان ضعیف ساختمان با استفاده از تکنولوژی GPON شده است.

1.1 زمینه‌ی فعالیت

1. تولید کابل فیبر نوری و اکسسوری

- ✓ خطوط تولید مورد نیاز برای کابل فیبر نوری Outdoor
- ✓ خطوط تولید مورد نیاز برای کابل فیبر نوری Indoor
- ✓ خط تولید کابل فیبر نوری FTTH Drop Cable
- ✓ خطوط تولید اکسسوری های فیبر نوری شامل پیچ کورد، پیگنتیل، کریمپ حرارتی و

2. پس‌یو فیبر نوری:

- ✓ مشاوره و طراحی پس‌یو فیبر نوری
- ✓ تامین تجهیزات و فروش تجهیزات پس‌یو
- ✓ نصب و راه اندازی کلیه تجهیزات پس‌یو
- ✓ تأمین دستگاه فیوژن ژاپن و ارائه خدمات فیوژن فیبر نوری

- ✓ اجرای خدمات جوش فیبر نوری (فیوژن)
- ✓ ارائه‌ی دستگاه‌های تست پاورمتر و OTDR در کشور
- ✓ نظارت بر کلیه ی مراحل اجرا
- ✓ پشتیبانی و نگهداری از زیر ساخت فیبر نوری

3. اکتیو فیبر نوری:

- ✓ مشاوره و طراحی شبکه های مبتنی بر فیبر نوری
- ✓ مشاوره و طراحی شبکه‌های FTTX در قالب خدمات Triple play
- ✓ تامین تجهیزات و فروش کلیه ی تجهیزات اکتیو مورد نیاز
- ✓ نصب و راه اندازی تجهیزات اکتیو
- ✓ نظارت دقیق بر اجرا
- ✓ پشتیبانی و نگهداری از تجهیزات اکتیو

4. سرویس های جریان ضعیف ساختمان:

- ✓ مشاوره و طراحی سرویس های جریان ضعیف مبتنی بر فیبر نوری
- ✓ ارائه‌ی تجهیزات سرویس‌های جریان ضعیف ساختمان بر بستر فیبر نوری
- ✓ نظارت بر اجرای کلیه سرویس ها در زیرساخت فیبر
- ✓ خدمات پس از فروش، پشتیبانی و نگهداری از سرویس ها
- ✓ بومی سازی و تولید نرم افزارهای سرویس شامل IPTV ، CCTV ، video door phone ، VoIP فاطر رسا نور در راستای اقتصاد مقاومتی و تولید ملی

2.1 راهکارهای شرکت فاطر

این شرکت در زیر ساخت پُرسرعت، امن و کم هزینه‌ی فیبر نوری، راهکارهای مختلفی را ارائه می‌دهد که به دو بخش outdoor (شهری و بین شهری) و indoor (مسکونی، اداری و تجاری) تقسیم می‌گیرد.

شرکت فاطر برای هر کدام از بخش های زیر راهکار منحصر به فرد و مجزایی را ارائه می دهد:

- ✓ پروژه‌های مسکونی نظیر برج‌های بلندمرتبه و شهرک‌های بزرگ مسکونی
- ✓ مجتمع‌های اداری و تجاری بزرگ

- ✓ کارخانجات و شهرک‌های صنعتی
- ✓ هتل‌های لوکس و بزرگ
- ✓ بیمارستان‌ها و مراکز درمانی
- ✓ موسسات، ارگان‌ها و سازمان‌ها
- ✓ زیرساخت شهری و بین شهری

3 سوابق کاری و پروژه‌های شاخص انجام شده (تکنولوژی GPON، راهکار شبکه FTTX)

خدمات فاطر رسا نور	نام و محل پروژه	نوع پروژه
پیاده سازی فناوری GPON-AON اجرای پسیو (فیبر نوری و اکسسوری، تامین تجهیزات و اجرای اکتیو، ارائه و اجرای سرویس های IPTV، دربارکن هوشمند چند منظوره، دوربین مداربسته، تلفن ثابت، اینترنت، تلفن VoIP	1 مجتمع مسکونی مهر آفرین-ولنجک	پروژه های مسکونی
	2 مجتمع مسکونی مینی سیتی- میدان ارتش	
	3 مجتمع مسکونی دو قلو الماس- خیابان دولت	
	4 مجتمع مسکونی فریما، کامرانیه	
	5 مجتمع مسکونی مریم- فرمانیه	
	6 مجتمع مسکونی ارکید- سه راه یاسر	
	7 مجتمع مسکونی رزتا پارک- نیاوران	
	8 مجتمع مسکونی ارکید 2- نیاوران	
	9 مجتمع مسکونی سپند- نیاوران	
	10 مجتمع مسکونی رویال- نیاوران	
	11 خانه سازی تهران- تهران پارس	
	12 مجتمع مسکونی نیایش- اتوبان	

	محلاتی	
	گل نرگس- جنوب تهران	13
	مجتمع مسکونی عقیق- جنوب تهران	14
	مجتمع مسکونی آرش- جنوب تهران	15
	مجتمع مسکونی ملل- جنوب تهران	16
	مجتمع مسکونی وصال 1 و 2- جنوب تهران	17
	مجتمع مسکونی مطهری	18
	ویلايي گله‌ها- لواسان	19
<p>پیاده سازی فناوری GPON-AON، اجرای پسیو (فیبر نوری و اکسسوری، تامین تجهیزات و اجرای اکتیو، ارائه و اجرای سرویس های IPTV، دربارکن هوشمند چند منظوره، دوربین مداربسته، تلفن ثابت، اینترنت، تلفن VoIP)</p>	مجتمع اداری- تجاری پارک سنتر- چهار راه فرمانیه	1
	پروژه اداری-تجاری لوتوس مال – میدان بهمن	2
	پروژه اداری- تجاری هرما – نیاوران	3
	پروژه اداری- تجاری سرای ابریشم- بازار تهران	4
	مجتمع اداری- تجاری چهل ستون- خیابان شریعتی	5
	پروژه اداری سپید بام- تهران پارس	6
	مجتمع اداری تهران سترز- جردن	7
	پروژه اداری گلبرگ- سبلان	8
	مجتمع اداری-تجاری طلائیة- تهران پارس	9
<p>پیاده سازی فناوری GPON-AON، اجرای پسیو (فیبر نوری و اکسسوری، تامین تجهیزات و اجرای اکتیو، ارائه</p>	کارخانجات چینی بلور ویستا اعتماد ایرانیان	1
	کارخانه آریا ترسفر	2

و اجرای سرویس های (IPTV)، دربازکن هوشمند چند منظوره، دوربین مداربسته، تلفن ثابت، اینترنت، تلفن (VoIP)	کارخانه شنزار	3	
پیاده سازی فناوری GPON-AON اجرای پسبو (فیبر نوری و اکسسوری، تامین تجهیزات و اجرای اکتیو، ارائه و اجرای سرویس های (IPTV)، دربازکن هوشمند چند منظوره، دوربین مداربسته، تلفن ثابت، اینترنت، تلفن (VoIP)	بیمارستان بهارلو	1	بیمارستانی
در دست طراحی	بیمارستان امام خمینی	2	
پیاده سازی فناوری GPON-AON اجرای پسبو (فیبر نوری و اکسسوری، تامین تجهیزات و اجرای اکتیو، ارائه و اجرای سرویس های (IPTV)، دربازکن هوشمند چند منظوره، دوربین مداربسته، تلفن ثابت، اینترنت، تلفن (VoIP)	مرکز مخابرات لواسان	1	مراکز مخابراتی
	مرکز مخابرات کرمانشاه	2	
	مرکز مخابرات استان لرستان	3	
	مرکز مخابرات آبخار اسپادانا- اصفهان	5	

معرفی شرکت فاطر رسا نور

<p>پیاده سازی فناوری GPON-AON اجرای پسیو (فیبر نوری و اکسسوری، تامین تجهیزات و اجرای اکتیو، ارائه و اجرای سرویس های IPTV)، دربازکن هوشمند چند منظوره، دوربین مداربسته، تلفن ثابت، اینترنت، تلفن VoIP)</p>	<p>شهرک صنعتی شنزار</p>	<p>1</p>	<p>شهرک صنعتی</p>
<p>پیاده سازی فناوری GPON-AON اجرای پسیو (فیبر نوری و اکسسوری، تامین تجهیزات و اجرای اکتیو، ارائه و اجرای سرویس های IPTV)، دربازکن هوشمند چند منظوره، دوربین مداربسته، تلفن ثابت، اینترنت، تلفن VoIP)</p>	<p>هتل لولتوس</p>	<p>1</p>	<p>هتل ها</p>
	<p>هتل مدینه الرضا</p>	<p>2</p>	
	<p>هتل گلشن رضوی</p>	<p>3</p>	
<p>تامین تجهیزات و اجرای اکتیو، ارائه و اجرای سرویس های IPTV)، دربازکن هوشمند چند منظوره، دوربین مداربسته، تلفن ثابت، اینترنت، تلفن VoIP)</p>	<p>شرکت مقام الامین- صحن شهید حکیم</p>	<p>1</p>	<p>پروژه های کشور عراق</p>
	<p>شرکت مقال الامین- صحن تراس</p>	<p>2</p>	
	<p>شرکت مقام الامین- هتل فدک</p>	<p>3</p>	
	<p>شرکت مقام الامین- مدرسه دینی و عاطفی</p>	<p>4</p>	
	<p>شرکت مهر و ماه- هتل امام علی</p>	<p>5</p>	
	<p>شرکت مهر و ماه- هتل طیف</p>	<p>6</p>	