



نانوتراشه
صنایع ارتباطی نانوتراشه پارس

صنایع ارتباطی نانو تراشه پارس



//
YOU HAVE TO
BELIEVE IT
BEFORE YOU
SEE IT.....

نانوتراشه کیست؟

ما معتقدیم که ارتباطات، دنیایی امن تر، صلح آمیزتر و اجتماعی تر خلق خواهد کرد، پس برآنیم که راه حلی متفاوت برای دسترسی به شبکه های خدماتی، بانکی، دولتی و اجتماعی با سرعتی خارق العاده، کم هزینه تر و امن تر بسازیم

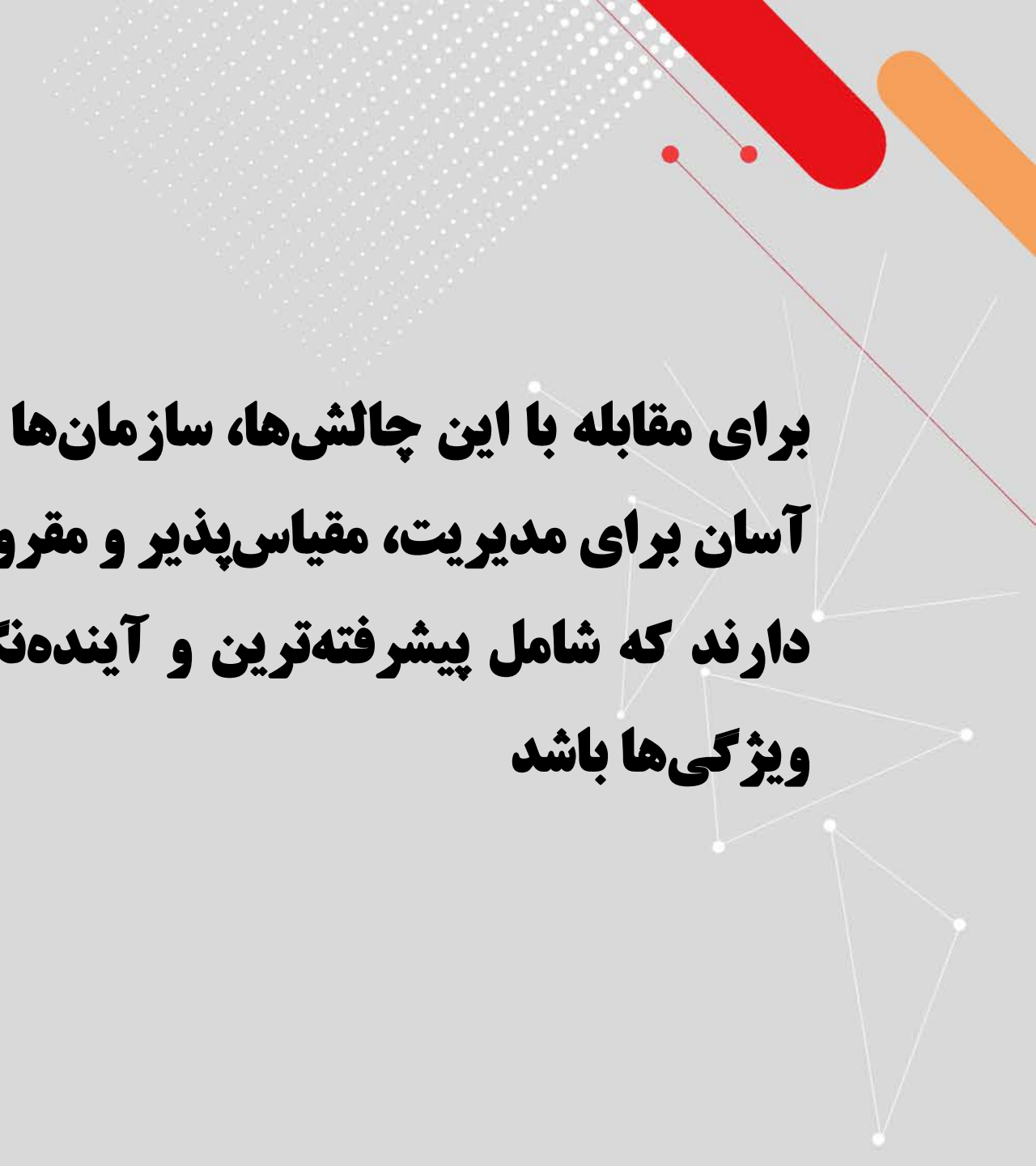
نانوتراشه

گروه شرکت‌های نانو تراشه فعالیت رسمی خود را به عنوان یک شرکت معتبر در زمینه فروش و خدمات IT و ICT از سال ۱۳۸۱ آغاز نمود. این گروه در بدو تاسیس به ارائه فروش قطعات کامپیوتر، لپ‌تاپ، موبایل و تجهیزات شبکه می‌پرداخت، لیکن در ادامه راه و با درک نیاز روزافزون جامعه نسبت به ارتباطات بی‌سیم با کیفیت و همچنین تمایل سازمان‌ها و مراکز خصوصی در برخورداری از تجهیزات وای‌فای، وایرلس و رادیوی مناسب و حرفه‌ای، شرکت صنایع ارتباطی نانو تراشه پارس در سال ۱۳۹۲ با هدف طراحی شبکه‌های وای‌فای، ایجاد ساختار جدید وایرلس، تامین تجهیزات امنیت تصویری، فروش و نصب تجهیزات رادیویی، تاسیس گردید.

- شرکت صنایع ارتباطی نانوتراشه پارس با گذشت زمان و تکمیل تیم کارشناسی و مهندسی، نوع و کیفیت خدمات را به صورت مستمر بهبود بخشید، به گونه‌ای که اکنون «دقت»، «سرعت» و «ایجاد اطمینان در مشتری» به «وجه تمایز» این خدمات تبدیل شده است. اکنون مشتریان اطمینان یافته‌اند که با سپردن کار به این شرکت، در زمان و سرمایه خود صرفه جویی نموده و نتیجه‌ی مطلوب و فراتر از انتظارشان حاصل خواهد شد.
- این شرکت مصمم است تا در آینده نیز بتواند با شناسایی درست و دقیق از محصولات، خلاقیت در طراحی و فروش تجهیزات، نوآوری در بخش خدمات، جایگاه خود را در جمع شرکت‌های پیشرو و موفق حفظ نماید.

سناریو و چالش‌های فعلی

- سازمان‌ها برای راه‌اندازی کسب و کار خود با چالش‌هایی در زیرساخت شبکه مواجه هستند.
- اتصال به اینترنت و زمان کار پرهزینه
- منابع انسانی گران قیمت IT و شبکه
- خرابی به دلیل عدم تجزیه و تحلیل شبکه منجر به از دست دادن فرصت‌های تجاری می‌شود
- بدون ابزار مدیریت پیشگیرانه/واکنشی و تحلیلی
- صرف زمان ارزشمند برای مدیریت زیرساخت‌های فناوری اطلاعات به جای تمرکز بر رشد کسب و کار اصلی خود (شرکت‌های غیرفناوری)



**برای مقابله با این چالش‌ها، سازمان‌ها به یک راه‌حل
آسان برای مدیریت، مقیاس‌پذیر و مقرون‌به‌صرفه نیاز
دارند که شامل پیشرفته‌ترین و آینده‌نگرترین مجموعه
ویژگی‌ها باشد**

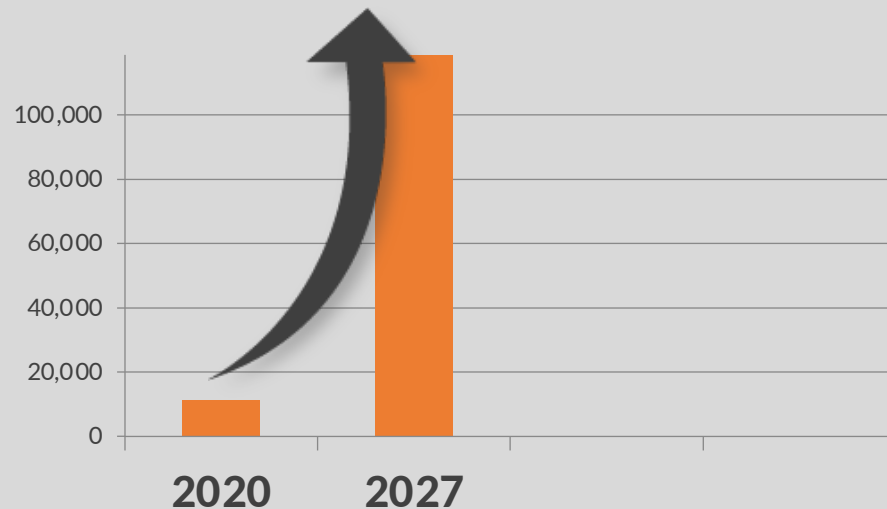
راه حل

- نانو- ون یک بستر نرم افزاری تعریف شده، مدیریت شده، شبکه به عنوان سرویس، با هدف امنیت و سادگی است.
- چشم انداز ما ارائه راه حل ها و خدمات شبکه ای ساده، مقیاس پذیر، مقرون به صرفه برای مواجهه با چالش های تجاری همیشه در حال تغییر است. هواپیمای کنترل به صورت متمرکز فعال، نظارت و مدیریت می شود.
- با یک مدل پرداخت به میزان مصرف، می توان از قابلیت ها و ویژگی ها بر اساس توافق نامه سطح خدمات SLA استفاده کرد.

- مدل تک رابط ما، با دیدگاه ما در مورد سادگی و انعطاف پذیری هماهنگ است، و به حذف چالش‌های پیرامون مدیریت زیرساخت شبکه کمک می‌کند.
- پلتفرم نانو-ون یک راه حل ZTP است که می‌تواند در عرض چند دقیقه تا چند ساعت راه‌اندازی شود و نه چند روز.
- یکی از جنبه‌های مهم توپولوژی شبکه این است که از اتصال آخرین مایل مجازی پشتیبانی می‌کند و مشتریان می‌توانند بهترین مدارهای مخابراتی موجود در هر منطقه را انتخاب کنند.
- پلت فرم ما می‌تواند یک رویکرد مدولار برای ارائه راه‌حل‌های متعدد ارائه دهد.

اندازه بازار / کسب و کار

تحقیقات بازار شبکه به عنوان یک سرویس بازار جهانی شبکه به عنوان سرویس (NaaS) در سال ۲۰۲۰ ارزش بازار ۱۱۴۲۲.۰ میلیون دلار داشت و پیش بینی می شود تا سال ۲۰۲۷ به ۱۱۸۷۰۹.۳ میلیون دلار برسد. پیش بینی می شود بازار CAGR ۴۰.۷ درصدی را بیش از پیش بینی شده ثبت کند



Year	Market value of USD (in Million)
2020	11,422.0
2027	118,709.3

Source : <https://www.marketwatch.com/press-release/network-as-a-service-naas-market-growth-statistics-2022-industry-demand-share-evaluation-prominent-players-strategies-size-swot-analysis-covid-19-impacts-forthcoming-developments-and-forecast-2027-2022-01-19?tesla=y>

Network-as-a-Service (NaaS)

- بستری مبتنی بر شبکه به عنوان سرویس (NaaS) ارائه دهید که به شرکت‌های مخابراتی، ISPها، ارائه‌دهندگان خدمات مدیریت شده، ارائه‌دهندگان برنامه‌ها، یکپارچه‌کننده‌های سیستم و نهادهای دولتی کمک می‌کند تا به مشتریان نهایی خود ارائه‌دهندگان خدمات شوند.

NaaS: WANaaS / LANaaS / WLANaaS / FWaaS / MaaS

- پیشنهاد با ارزش بالا (هزینه کم / صرفه جویی در پول زیاد / رضایت مشتری بالا)

- زمان کار مطمئن مبتنی بر SLA

- پلت فرم MaaS فعال / واکنشی / تحلیلی

- پیاده سازی و پشتیبانی خدمات بدون لمس ((Zero Touch Provisioning)

- ایمن و کارایی بالا

Managed Services Platform

Core Applications

- Fixed landline (Voice)
- CCTV
- AP (WiFi)
- Access Control Software (Biometric / RF ID Reader)
- Data Storage

پلت فرم خدمات مدیریت شده: Domainwise اپلیکیشن تخصصی

- تعداد کمی از برنامه های کاربردی خاص دامنه
- بانکداری - CBS، ATM، HR، حسابداری و غیره
- تولید - ERP/SAP، CRM، HR، حسابداری و غیره
- مهمان نوازی - PMS، PoS، HR، حسابداری و غیره
- سوپرمارکت - PoS، موجودی، منابع انسانی، حسابداری و غیره
- حمل و نقل و تدارکات - ERP/SAP، CRM، HR، حسابداری و غیره
- ارائه دهندگان مراقبت های بهداشتی - مدیریت بیمارستان، منابع انسانی، حسابداری و غیره
- آموزش - ERP مدرسه/کلاژ، منابع انسانی، حسابداری و غیره.

Many more

فرصت‌های رشد بی حد و حصر

- دولت (کشور، ایالت، شهر)
- حمل و نقل و تدارکات
- مراکز خرید
- ارائه دهندگان مراقبت های بهداشتی
- مراکز تماس
- رستوران ها
- تحصیلات
- سرگرمی
- نمایشگاه ها

- IT و ITES
- بانکداری
- NBFİ
- ساخت
- مهمان نوازی
- سوپر مارکت
- خرده فروشان
- زنجیر

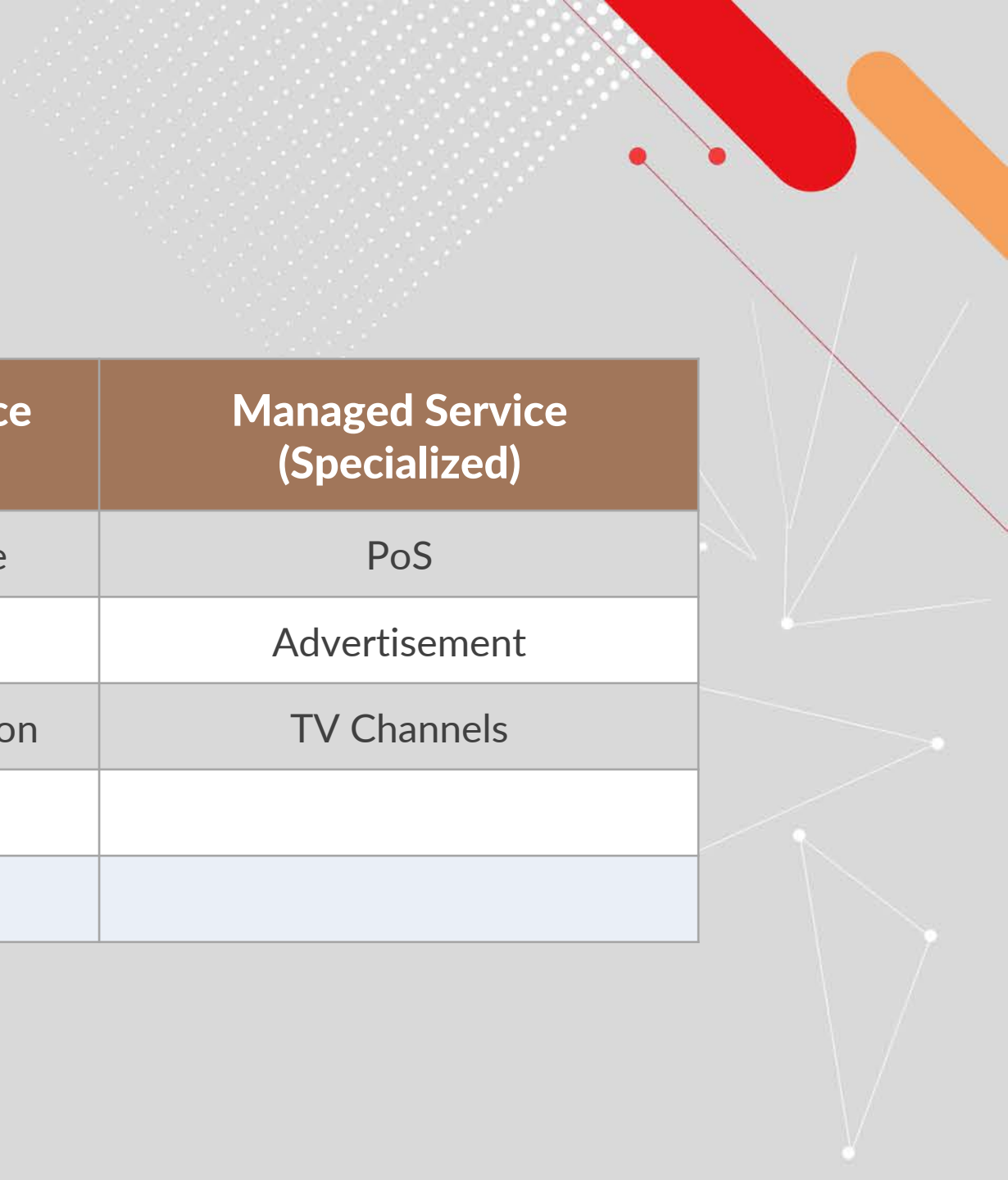
Benefits (B2B)

Service Providers

- Build sustainable, scalable business model
- High ARPU
- Sticky or recurring revenue
- High Customer Satisfaction experience

End Customer

- SLA based managed service
- No skilled network engineer(s) needed
- Focus on own business growth
- Cost effective with respect to
 - Hardware
 - Software
 - Electricity
 - IT resources



Network-as-a-Service	Managed Service (Core)	Managed Service (Specialized)
WANaaS	Fixed Telephone	PoS
LANaaS	CCTV (NVR)	Advertisement
WLANaaS	WiFi Authentication	TV Channels
FWaaS	Access Control	
MaaS		

- **نرم افزار تعریف شده، مدیریت شده، ساده، مقیاس پذیر و ارائه صفر لمسی**
- **رشد عظیم بازار جهانی پیش بینی می شود**
- **فرصت های B2C، B2B2C، B2B و چسبنده در طبیعت**
- **موارد استفاده صنعتی بی حد و حصر**

سپاس از توجه شما

www.nanowan.ir

info@nanowan.ir

تلفن تماس: ۴۱۳۲۵

میرداماد، میدان مادر، خیابان شاه نظری،
کوچه ۴، پلاک ۱، واحد ۲

