



ONE STEP SMARTER

INDUSTRIAL NETWORK & COMMUNICATION PRODUCTS



تنوع محصولات

میدل های فیبر نوری و اترنت سپیتام برای انتقال یکپارچه و پایدار انواع سرویس ها، از جمله FXO/FXS، E1، صوت، ویدیوی آنالوگ، HDMI، USB و انواع دیتای سریال، طراحی شده اند. این راهکارها، چه بر بستر فیبر نوری و چه در شبکه های اترنت، ارتباطاتی قابل اعتماد و با کیفیت بالا را برای طیف گسترده ای از کاربردها تضمین می کنند.

CONTACT US:
Website: www.sepitam.com
Mail: Info@sepitam.com
Tel: 021 9108 2135

تست صد در صد

- آزمایش تمامی محصولات قبل از ارسال
- تضمین عملکرد صحیح با تست های دقیق
- بررسی کامل عملکرد و تطابق با استانداردها



مشاوره و خدمات پس از فروش

- تا 60 ماه گارانتی
- 10 سال خدمات پس از فروش
- تیم متخصص CRM برای راهنمایی و انتخاب بهینه



کیفیت

- استانداردهای بالا در طراحی و تولید
- کنترل دقیق برای عملکرد بهینه و پایدار
- تضمین کیفیت در تمامی مراحل اجرا

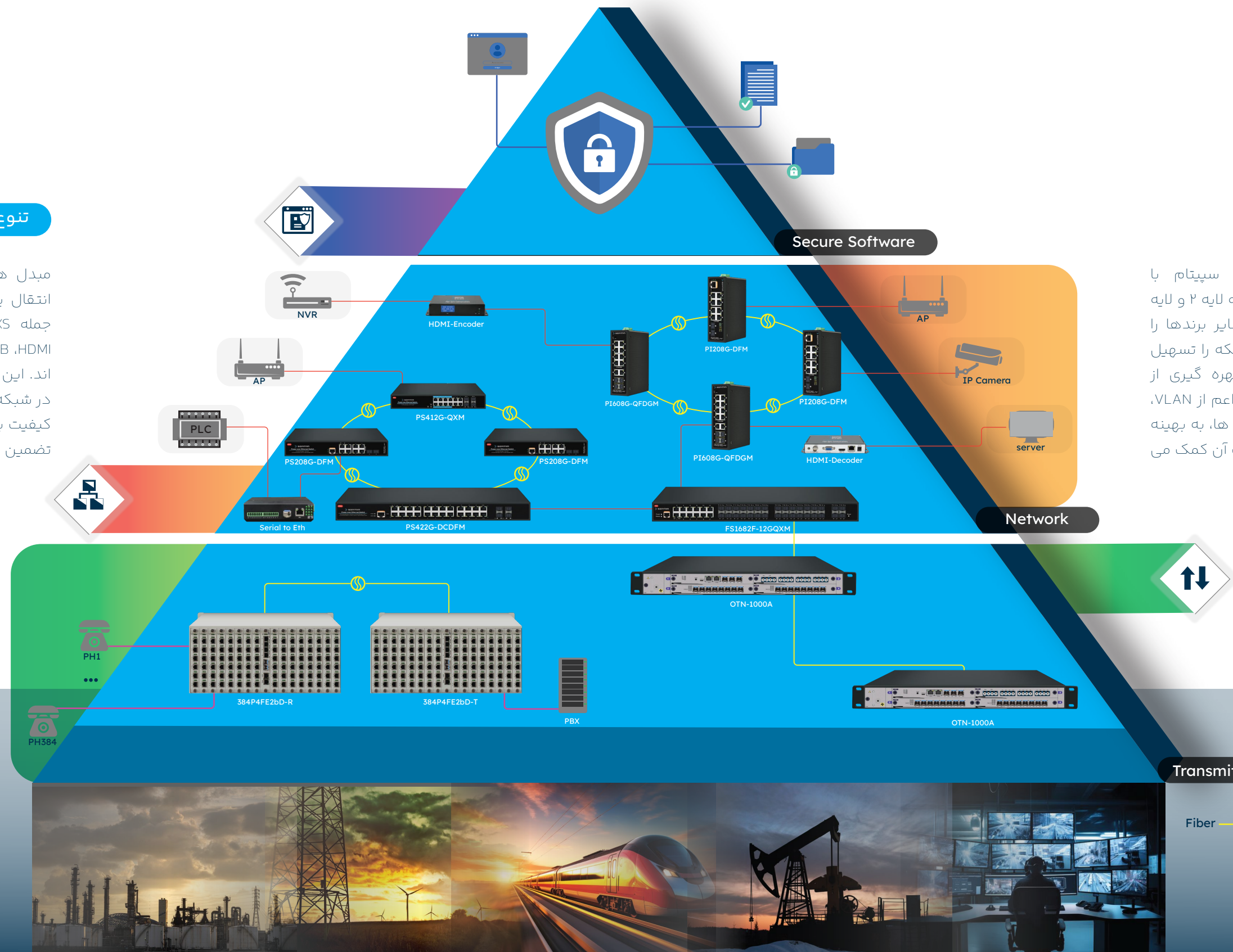


امکان سنجی

- تحلیل تخصصی امکان پذیری پروژه
- ارزیابی ظرفیت ها و محدودیت های فنی
- بررسی فنی و اجرایی پیش از پیاده سازی



خدمات جامع سپیتام



نرم افزار مدیریتی

سوئیچ های شبکه مدیریتی سپیتام با پشتیبانی از پروتکل های پیشرفته لایه ۲ و لایه ۳، سازگاری کامل با تجهیزات سایر برندها را فراهم کرده و توسعه پذیری شبکه را تسهیل می کنند. این سوئیچ ها با بهره گیری از پروتکل های مدیریتی و امنیتی اعم از VLAN، QoS، 802.1X، ACL و سایر قابلیت ها، به بهینه سازی عملکرد شبکه و ارتقا امنیت آن کمک می کنند.

About Sepitam

Sepitam was established in 2011 as a knowledge-based company by a dedicated team of engineers. The company was founded with the goal of attracting talented young professionals and producing cutting-edge global products by leveraging advanced technologies in the fields of CCTV, telecommunications, and networking. Over more than a decade of consistent activity, Sepitam has achieved numerous accomplishments, including the design, development, and production of various models of industrial and enterprise PoE switches, media converters, and SFP modules.

Sepitam Mission

Sepitam is committed to becoming a leading Iranian brand by aligning with global standards and applying localized expertise in the fiber-optic and networking industries. Our mission is to be recognized as a trusted consultant and manufacturer, delivering innovative and intelligent solutions for our clients' communication infrastructure projects.

ماژول های ترنسیور نوری (SFP+ / SFP)

SFP+10G-DWDM-100KM

Duplex LC connector

10 Gbps Transmission Rate

100km Transmission Distance

Support DWDM Wavelengths

SFP1G-MM-DX-2KM

Duplex LC connector

1.25 Gbps Transmission Rate

550m/2km Transmission Distance

Multi-mode Fiber Type

SFP1G-SM-SX-120Km

Simplex LC connector

1.25 Gbps Transmission Rate

120km Transmission Distance

Single-mode Fiber Type

ISFP1G-SM-SX-20KM

Simplex LC connector

1.25Gbps Transmission Rate

20km Transmission Distance

Ideal for Industrial Applications

قابلیت ها

دو نوع معمولی (1550/1310 نانومتر) و WDM (DWDM/CWDM)	نرخ انتقال 1.25 Gbps تا 10 Gbps
انتقال به صورت تک کر و دو کر	دو نوع صنعتی و غیرصنعتی
استاندارد DDM (مانیتورینگ تشخیص دیجیتال هوشمند)	انتقال 20 تا 120 کیلومتر بر روی فیبر نوری
سازگاری با تجهیزات مختلف از برندهای متفاوت	پشتیبانی از فیبر نوری سیگنل مد و مالتی مد

WDM-OTN

OTN-1000A

Support cards such as EDFA, DCM, OTU, OLP

Support 1-96 Wavelength Channels

Network management system

DWDM

1-10Gbps transmission rate

Support 1-96 Wavelength Channels

20-120 km Distance Coverage

CWDM

1-10Gbps transmission rate

Support 1-18 Wavelength Channels

20-40 km Distance Coverage

OADM

Optical add/drop multiplexing

Support C/DWDM Wavelengths

Optimum insertion and return loss

قابلیت ها

پشتیبانی از لینک پشتیبان	پشتیبانی تا 18 کانال DWDM و 96 کانال DWDM
پشتیبانی از تغذیه پشتیبان	تقویت سیگنال نوری به کمک تقویت کننده EDFA
پشتیبانی از سیستم مدیریتی NMS	جبران سازی سیگنال نوری به وسیله ماژول DCM
پشتیبانی از انواع ترنسیوندرها	پشتیبانی از ترافیک های OTU

سوئیچ های صنعتی

PI208G-DFM

Managed

8x1000Base-T PoE Downlink Ports

2x1000Base-X SFP Uplink Ports

Support IEEE802.3 af/at PoE Standard

PI608G-QFDGM

Managed

8x1000Base-T PoE Downlink Ports

4x1000Base-X SFP + 2x1000Base-T RJ45 Uplink

Support IEEE802.3 af/at PoE Standard

PI104G-F-bt

Unmanaged

4x1000Base-T PoE Downlink Ports

2x1000Base-X SFP Uplink Ports

Support IEEE802.3 af/at/bt PoE Standard

PI208G-DF

Unmanaged / Equipped with a DIP Switch

8x1000Base-T PoE Downlink Ports

2x1000Base-X SFP Uplink Ports

Support IEEE802.3 af/at PoE Standard

قابلیت ها

دارای آپلینک 1G/10G	عملکرد پایدار در شرایط سخت محیطی
نصب به صورت DIN-Rail	پشتیبانی از PoE af/at/bt (15, 30, 60 و 90 وات)
2, 4, 8, 16 و 24 پورت	دو نوع مدیریتی و غیر مدیریتی
دارای باکس آلومینیومی با درجه حفاظتی IP40	روش های پیکربندی از طریق CLI, SSH, Telnet, WEB و SNMP

مبدل فیبر نوری

32P4FE4E1-T/R

32xFXO/FXS + 4X10/100Base-T + 4xE1(75-120 ohm)

SFP/FC Optical Port

AC & DC Power Supply

USB2.0-T/R

4x USB2.0 at Transmitter Side

1x USB 2.0 at Receiver Side

FC Optical Port

1HD2U1A-T/R

1x HDMI +2x USB + 1xAudio Ports

FC Optical Port

20 Km Transmission Distance

8V1bD-TR

8x Analog Video Channels

1xBidirectional Serial Data

FC/SC Optical Port

قابلیت ها

قابلیت 1+1 پورت نوری	انتقال 8, 32, 96, 192 تا 384 خط تلفن بر روی فیبر
دارای دو تغذیه AC و DC	انتقال 20 تا 120 کیلومتر بر روی فیبر نوری
قابلیت اضافه کردن سیستم مدیریتی SNMP	پشتیبانی از فیبر نوری سیگنل مد و مالتی مد
انواع ماژول های فیبر نوری اعم از SC, FC و SFP به صورت سیمپلکس و داپلکس	انتقال انواع ترافیک های Audio, HDMI, E1, دیتا سریال شامل RS232, RS422, TTL, RS485, USB و اینترنت بر بستر فیبر نوری

SH14S26D3U

Metal

48.5Lx26.5Wx 15.5H (cm)

-20°c~ 70°c Operating Temperature

B60H38W21D

Metal, waterproof

60Hx38Wx 21D (cm)

-20°c~ 70°c Operating Temperature

RK18V3U

Metal

48.5Lx30Wx 13.5H (cm)

-20°c~ 70°c Operating Temperature

B80H56W45D

Metal, waterproof

80Hx56Wx 45D (cm)

-20°c~ 70°c Operating Temperature

قابلیت ها

ساب رک دارای دو تغذیه مجزا	درجه حفاظت های مختلف اعم از IP66, IP67
ویژه سیستم های نظارت صنعتی، ترافیکی و نظامی	ماژولار بودن و امکان اضافه کردن دستگاه های مختلف به باکس
مناسب پیاده سازی در پروژه های Outdoor	نصب به صورت Rack-Mount, DIN-Rail تجهیزات در باکس
بدنه فلزی و مقاوم	امکان اضافه کردن کارت ها به ساب رک به صورت Plug & Play

PS208G-DF-ECO

Managed

Base-T PoE Downlink Ports

Base-X SFP Uplink Ports

PS216G-DF-ECO

Unmanaged

16x1000Base-T PoE Downlink Ports

2x1000Base-X SFP Uplink Ports

PS408G-DGDF-ECO

Managed

Base-T PoE Downlink Ports

Base-X SFP, 2x1000Base-T RJ45 Ports

PS224G-DF-ECO

Unmanaged

24x1000Base-T PoE Downlink Ports

2x1000Base-X SFP Uplink Ports

قابلیت ها

دارای آپلینک 1G به صورت پورت SFP و RJ45	استقرار آسان در شبکه به صورت Plug and Play
نصب به صورت Rack-Mount	پشتیبانی از PoE af/at (15 تا 30 وات)
تکنولوژی هوشمند جهت جلوگیری از حذف پکت ها	8, 16 و 24 پورت
عملکرد مناسب در کاربری های خانگی	راه حلی مقرون به صرفه جهت توسعه شبکه

FS1628F-12GQXM

Managed

28x1000Base-X SFP Downlink Ports

12x1000Base-T RJ45 & 4x10GBase SR/LR SFP Uplink Ports

PS208G-DFM-at

Managed

8x1000Base-T PoE Downlink Ports

2x1000Base-X SFP Uplink Ports

PS620G-QCDFM

Managed

20x1000Base-T PoE Downlink Ports

4x1000Base-TX Combo & 2x1000Base-X SFP Uplink Ports

PS224G-DF

Unmanaged / Equipped with a DIP Switch

24x1000Base-T PoE Downlink Ports

2x1000Base-X SFP Uplink Ports

قابلیت ها

دارای آپلینک 1G/10G	پشتیبانی از قابلیت ها و پروتکل های لایه 2
نصب به صورت Rack-Mount	پشتیبانی از PoE af/at/bt (15, 30, 60 و 90 وات)
2, 4, 8, 16 و 24 پورت	استقرار آسان در شبکه به صورت Plug and Play
تکنولوژی هوشمند جهت جلوگیری از حذف پکت ها	روش های پیکربندی از طریق CLI, SSH, Telnet, WEB و SNMP

HDMI-Encoder 931

Managed

1x HDMI +1x HDMI Loop + 1xAudio Ports

1x 1000Base-T RJ45 Port

MC14E-SSC20

Media Converter

4x100Base-T RJ45 Downlink Ports

1x100Base-X Simplex SC fiber Uplink Ports

HDMI-Decoder 931

Managed

1x 1000Base-T RJ45 Port

1x HDMI Port

MC11G-SSF

Media Converter

1x 1000Base-T RJ45 Downlink Ports

1x1000Base-X SFP Uplink Ports

قابلیت ها

انتقال ترافیک اینترنت بر بستر کواکسیال	نرخ انتقال 100 Mbps تا 1 Gbps
انتقال ترافیک اینترنت بر بستر فیبر در قالب مدیا کانورتر	انکدر و دیکدر HDMI
قابلیت مدیریت و پیکربندی دستگاه	دارای دو تغذیه AC و DC
انتقال انواع ترافیک ها از جمله E1, FXS/FXO, HDMI و دیتا سریال RS232, RS422, RS485, بروی اینترنت	افزایش مسافت انتقال بر بستر کابل مسی به کمک اکستندر اینترنت