



پیوما

ساخت شرکت پایوند
همکاران سیستم

دستگاه کنترل تردد و حضور و غیاب پایوفای

ساخت شرکت پایوند همکاران سیستم

شرکت پایوند از شرکت‌های تخصصی همکاران سیستم و عضو «سندیکای شرکت‌های شناسایی و مکان‌یابی رادیویی» است.

این شرکت با بهره‌گیری از دانش فنی و تجارب گروه‌های کارآزموده، به شکل تخصصی در زمینه‌ی فناوری‌های نوین به‌ویژه فناوری RFID و بیومتریک فعالیت می‌کند و تنها شرکت ایرانی ارائه‌دهنده‌ی ثبت تردد از راه دور از طریق بلوتوث است.

یکی از مهم‌ترین دستاوردهای شرکت پایوند، دستگاه پایوفای است که به منظور ثبت دقیق و سریع کنترل تردد و حضور و غیاب پرسنل سازمان‌ها به بازار عرضه شده است.





این دستگاه دارای رابط کاربری ساده و کاربرپسند است و به شما کمک می‌کند تا به سادگی و سهولت، فرآیندهای تردد را کنترل کنید و از طریق ارتباط مستقیم با راهکاران و نرم‌افزارهای مرتبط، از ثبت دقیق این اطلاعات مطمئن باشید. دستگاه پایوفای بر اساس نیازمندی‌های عمده مشتریان طراحی شده و قابلیت سفارشی‌سازی بر مبنای نیازهای خاص مشتریان را دارد.

چرا دستگاه حضور و غیاب پایوفای؟

- خریدی به‌صرفه نسبت به کالاهای وارداتی و با کیفیتی مشابه
- یکپارچگی کامل با ERP راهکاران همکاران سیستم
- دسترسی آسان به داده‌ها از طریق وب سرویس‌ها
- پشتیبانی و به‌روزرسانی دستگاه‌ها از طریق بستر اینترنت و راه دور
- ۳ ماه گارانتی تعویض، ۲ سال گارانتی تعمیر و ۵ سال خدمات پس از فروش



ویژگی‌های دستگاه پایوفای





کارایی بالا

- پردازنده‌ی قوی Quad Core 1.4 GHz
- صفحه نمایش لمسی ۵ اینچ
- سرعت بالای تطبیق کاربر؛ زیر ۱٫۲ ثانیه
- ظرفیت بالای ذخیره‌سازی؛ حدود ۲ میلیون رویداد



امنیت بالا

- تشخیص اثرانگشت جعلی
- امنیت بالای اطلاعات با بهره‌مندی از Windows IOT
- نگهداری تصویر کاربران در هنگام ثبت رویداد



خدمات پس از فروش مطمئن

- در دسترس بودن فناوری‌های دستگاه با توجه به تولید داخلی آن
- امکان رفع پشتیبانی در کم‌ترین زمان
- امکان تعریف کاربری دستگاه برای کنترل دسترسی‌های خاص



شناسایی کاربر از طریق بلوتوث

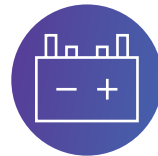
- با استفاده از فناوری بلوتوث، امکان ثبت ترددها و ورود و خروج پرسنل، از راه دور مقدور می‌شود. این امکان مزایای زیر را دربردارد:
- سهولت ثبت تردد برای مدیران سازمان
- ثبت تردد بدون نیاز به پیاده شدن از خودرو در ورودی پارکینگ
- جلوگیری از ازدحام ورود یا خروجی سازمان در ابتدا یا انتهای شیفت



قابلیت پشتیبانی از

فرکانس‌های گوناگون RFID

- دستگاه پایوفای به صورت پیشفرض از فرکانس Mifare ۱۳٫۵۶ MHz پشتیبانی میکند. با توجه به نیازهای مشتریان، امکان تنظیم فرکانسهای زیر بر روی دستگاه، قابل تعریف است.
- EM 125 KHz
- NFC



امکان ارائه UPS به همراه دستگاه

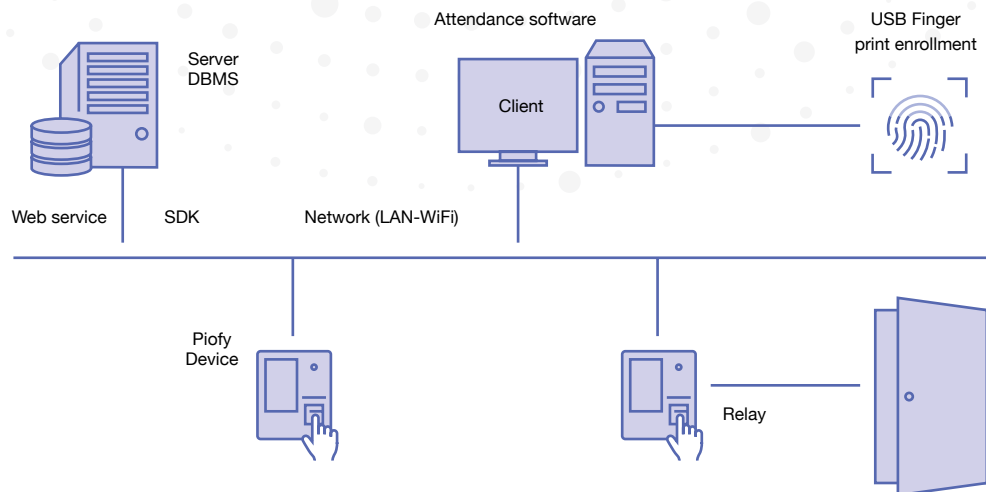
- به منظور تداوم کارکرد دستگاه، حتی در صورت قطعی برق، امکان ارائه UPS به همراه دستگاه وجود دارد.

علاوه بر این موارد، امکان سفارشی‌سازی

دستگاه بر اساس نیازهای مشتریان، قابل انجام است

این دستگاه، امکان شناسایی کاربران به روش‌های بلوتوث

کارت تردد، اثرانگشت و شناسه کاربری را دارد.



ویژگی‌های اصلی	Biometric	Fingerprint
	Live Finger Detection	Supported
	Rotation Finger Detection	Supported
	Adaptive Finger Detection	Supported
	Multi Finger Pattern	Supported
Card-Reader	Supported	13.56MHz MIFARE 125 KHz EM NFC Bluetooth
ظرفیت/ حافظه	Max .User	100,000
	Max .Card Registration	100,000
	Max .Finger Template	10,000
	Max .Text Log	2,000,000
	Max .Image Log	10,000
ارتباطات	Wifi	802.11 n
	TCP/IP	10/100 MBPS Ethernet
	Input	1 Input
	Relay	1 Relay
	USB	Host (Mouse & keyboard Supported)
مشخصات سخت‌افزاری	CPU	1.4GHz Quad Core
	Memory	1GB RAM + 16GB Flash
	LCD	5.0" LCD Touch
	LED Indicator	Multi-Color
	Sound	18bit/Voice DSP
	Operating Temp.	-20° to 50° C
	Humidity	20% to 80%
	Power	12 VDC
	Dimensions	170 x 215 x50 (WxHxD mm)

سرعت خواندن انگشت	۲۹/۰ ثانیه	مشخصات سنسور اثر انگشت
سرعت شناسایی انگشت	کم‌تر از ۱/۲ ثانیه	
نوع سنسور	نوری	
محدوده‌ی شناسایی	۱۵/۲ * ۱۳/۲ میلی‌متر	
وضوح تصویر (Resolution)	500 DPI	
اندازه‌ی تصویر	۲۹۲*۲۴۸ پیکسل	



پایوند
مهندسی فناوری‌های نوین

تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میدان ونک،
خیابان عطار، پلاک ۲۰، کدپستی: ۱۹۹۴۷۵۴۷۵۱
تلفن فروش: ۰۲۱-۸۴۲۰۵۲۲۲
info@paivandtech.com

www.paivandtech.com

