



معرفی محصولات منتخب شرکت های عضو پارک فاوا



نمایشگاه

خردادماه ۱۴۰۱



تهیه شده در معاونت توسعه فناوری پارک فناوری اطلاعات و ارتباطات، مدیریت پذیرش و ارزیابی

با همکاری نگاه خیاط، مهنام میرزایی و دکتر زهرا قارون

تحت نظارت مهندس جوادی زردان پناه و دکتر محمد جعفر صدیق

پیشگفتار



در عصر دیجیتال که بیشتر فعالیت‌ها از جمله تحقیقات بازار، تبلیغات و بازاریابی شرکت‌ها به صورت آنلاین انجام می‌شود، ممکن است این تصور ایجاد شود که رونمایی از محصولات یا نمایشگاه‌ها دیگر در پیشبرد اهداف تجاری شرکت‌ها کارآمد نیستند. این درحالی است که هنوز ایجاد روابط چهره به چهره نقش مهمی در معرفی و شناسایی توانمندی‌ها و قابلیت‌های فنی واحدهای تولیدی و خدماتی و حتی جلب

سرمایه‌گذار دارد و نمایشگاه، این فرصت ایده‌آل را فراهم می‌کند. علی‌رغم آنکه برخی از کسب‌وکارها نمایشگاه را صرفاً محلی برای تبلیغ و فروش محصولات و خدمات خود می‌پندارند؛ اما کسب‌وکارهای پیشرو و دانا، حضور در نمایشگاه را فرصت خوبی برای یادگیری دانسته و از آن نهایت استفاده را می‌برند.

پارک فناوری اطلاعات و ارتباطات ضمن فراهم کردن زمینه رونمایی و معرفی محصولات منتخب شرکت‌های عضو در تلاش است تا با ایجاد فرصت برای گردهمایی فعالان حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات و معرفی محصولات شرکت‌های عضو پارک بستری برای رشد و توسعه مضاعف واحدهای فناور فعال در این حوزه فراهم نماید.

در این راستا، دومین مراسم رونمایی و اولین نمایشگاه از محصولات منتخب شرکت‌های فناور عضو پارک فاوا در آذرماه ۱۴۰۰ در شعبه اصلی پارک واقع در استان البرز- گرمدره برگزار شد. نمایشگاه حاضر، دومین نمایشگاه از محصولات منتخب شرکت‌های فناور عضو پارک فاوا است که همزمان با آن مراسم رونمایی از ۸ محصول جدید برگزار می‌شود. محصولات منتخب برای رونمایی پس از احراز شرایط اولیه و بررسی نتایج داوری‌های فنی در کارگروهی با حضور رئیس پارک، معاون توسعه فناوری، سرپرست معاونت توسعه بازار و مدیر پذیرش و ارزیابی پارک انتخاب شده‌اند.

امید است در کوتاه‌ترین زمان ممکن شاهد حضور این محصولات و افزایش قابل توجه سهم آن‌ها در بازارهای ملی و بین‌المللی باشیم.

محمدجعفر صدیق

مشاور وزیر و رئیس پارک فناوری اطلاعات و ارتباطات

خردادماه ۱۴۰۱

فهرست محصولات

شماره صفحه

عناوین محصولات

الف: رونمایی تجاری	۱
سیرن (Syren-L۳)	۲
دستگاه Urine Analyzer	۳
آریو A-	۴
Mini OLT	۵
ب: رونمایی فنی	۷
کیت آزمایش فوری خانگی	۸
سکوی ابری وردپرس	۹
سکوی ابری بلاکچین	۱۰
اتصال دهنده میکروداکت فیبر نوری	۱۱
ج: محصولات منتخب حاضر در نمایشگاه	۱۳
استودیو مجازی تصویربرداری	۱۴
بی کد	۱۵
ردیاب ماهواره‌ای OBD II	۱۶
سامانه B۲B بین‌المللی تجارت محصولات ساختمانی	۱۷
سیستم عامل لیبرا	۱۸
نرم‌افزار بودجه و ارزیابی عملکرد راستین	۱۹
Monitoring System Rackmount (MSR)	۲۰
QRyab	۲۱
Remote Terminal Unit (RTU)	۲۲

رونمایی تجاری

محصولات منتخب شرکتهای عضو پارک فاوا

که علاوه بر تکمیل مراحل توسعه فناوری در زمان رونمایی در بازار حضور دارند



نام محصول: سیرن (Syren-L۳)
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه / نوآوری باز
مشتریان اصلی محصول:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ مزارع کشاورزی، باغ های میوه، مراکز تولید و پرورش آبزیان ➤ شرکت های حمل محصولات کشاورزی و آبزیان ➤ ایستگاه های هواشناسی
شرکت تولیدی مهندسی ایده آل مهدبان
مدیرعامل: محمدرضا مهدوی فر
وبسایت: www.mahdban.ir

ویژگی ها/مزایای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ پشتیبانی از انواع حسگرهای Modbus ▪ قابلیت اتصال انواع حسگرها به دستگاه ▪ قابلیت تغذیه دستگاه با باتری و سلول های خورشیدی ▪ قابلیت اتصال دستگاه به GPS و GSM ▪ قابلیت ارسال پیامک و تماس تلفنی در صورت بروز اختلال در پارامترها ▪ دارای ۶ رله خروجی قابل برنامه ریزی جهت فعالسازی تجهیزات مختلف ▪ دارای محفظه ضد آب و گرد و غبار با IP

معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ این محصول از طریق کنترل کیفیت و پارامترهای خاک و آب و ثبت آن ها و همچنین، اتوماسیون و هوشمندسازی مزارع کشاورزی، باغ های میوه و مراکز تولید و پرورش آبزیان می تواند به دست اندرکاران حوزه تولید مواد غذایی و صنایع وابسته به کشاورزی و شیلات در جهت افزایش بهره وری و بهبود کمی و کیفی تولیدات آن ها کمک شایانی نماید.

جوایز/گواهی ها
<ul style="list-style-type: none"> ▪ گواهینامه CE اروپا (در مرحله بررسی و صدور)

کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ اندازه گیری پارامترهایی مانند رطوبت خاک، دما و هوا، میزان املاح، اکسیژن مخلوط در آب، میزان PH آب و خاک، میزان کدربودن آب ▪ کنترل شرایط فیزیکی مزارع و انجام اتوماتیک اعمالی همچون آبیاری خاک و خوراک دهی آبزیان ▪ نصب بر روی کامیون های حمل ماهی زنده و یا تریلرهای سردخانه دار ▪ نصب روی قفس های پرورش ماهی در دریا و خشکی



نام محصول: دستگاه Urine Analyzer
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه/نوآوری باز
مشتریان اصلی محصول:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ آزمایشگاه‌ها و بیمارستان‌های خصوصی و دولتی ➤ خانه‌های بهداشت ➤ شرکت‌های پرستاری و خدمات در منزل
شرکت توسعه تکنولوژی آموزشی دانش آوران خراسان
مدیرعامل: رضا جعفر طباطبایی
وبسایت: www.daneshavaran.com

ویژگی‌ها/ مزایای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ آنالیز ۶۸۰ تست در ساعت ▪ قابلیت خوانش شماره بیمار به صورت اتوماتیک با OCR ▪ کالیبراسیون اتوماتیک و ساده ▪ استخراج نتایج ۱۲ تست در هر بارگذاری ▪ ثبت خودکار نتایج در حافظه دستگاه ▪ نگهداشت اطلاعات ارزیابی شده ▪ کاهش چشمگیر قیمت دستگاه در مقایسه با دستگاه با عملکرد مشابه

معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ این دستگاه به منظور پردازش و تشخیص پارامترهای آزمایش ادرار با استفاده از روش گولدن استاندارد جهت آنالیز مایکروسکوپی مورد استفاده قرار می‌گیرد و با هدف افزایش سرعت، دقت، سهولت عملکرد تشخیص در آزمایشگاه‌ها ایجاد شده است. با مکانیزه کردن خوانش نوارهای تست ادرار در آزمایشگاه و کاهش خطا در خوانش و ثبت اطلاعات پارامترهای ارزیابی و قابلیت برخط بودن دستگاه، زمان دریافت نتیجه را به ده دقیقه کاهش می‌دهد.

جوایز/گواهی‌ها
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ارزیابی عملکرد دستگاه UA1400

کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ پردازش و تشخیص ۱۱ پارامتر مربوط به آزمایش ادرار با استفاده از تکنولوژی هوش مصنوعی



نام محصول: آریو - A
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه و مهندسی معکوس
مشتریان اصلی محصول: ➤ نهادهای نظامی و امنیتی ➤ سازمان‌ها و ادارات مانند شهرداری‌ها، دانشگاه‌ها ➤ بیمارستان‌ها
شرکت داده پردازان دوران
مدیرعامل: علیرضا عابدی‌نژاد
وبسایت: www.douran.com

ویژگی‌ها/مزایای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ قابلیت طبقه‌بندی ترافیک شبکه براساس معیارهای مختلف ▪ قابلیت پالایش کلیه ترافیک ▪ قابلیت شناسایی برنامه‌های کاربردی ▪ قابلیت شناسایی برنامه‌های پرکاربرد در ایران ▪ آرایه سطح ایمنی مشخصی برای هر اتصال از طریق ارزیابی پارامترهای مختلف

معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ این محصول یک راه حل جامع و کاملاً بومی برای مدیریت و نظارت ترافیک شبکه، مدیریت کاربران و مدیریت برنامه‌های کاربردی است. مدیران شبکه می‌توانند سیاست‌های مختلفی را جهت مدیریت پهنای باند، مدیریت میزان مصرف کاربران از اینترنت، مدیریت برنامه‌های کاربردی و ... اعمال نمایند. ▪ این محصول، قابلیت ارائه انواع گزارش‌های جامع و نمودارهای مختلف را دارد.

جوایز/گواهی‌ها
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ندارد.

کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ مقابله با حملات سایبری در سازمان‌ها ▪ کنترل ترافیک داخل شبکه سازمانی ▪ تعریف چندین صف ترافیکی ▪ اولویت بندی ترافیک ▪ پالایش کلیه ترافیک ▪ شناسایی برنامه‌های پرکاربرد در ایران



نام محصول: Mini OLT
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: مهندسی معکوس
مشتریان اصلی محصول: ➤ مخابرات تهران ➤ مخابرات ایران
شرکت گسترش خدمات کارا تلفن
مدیرعامل: امین فتحی
وبسایت: www.karatelecom.com

ویژگی‌ها/مزایای محصول

- قیمت تمام شده مناسب به نسبت رقبا
- پشتیبانی از انواع مودهای ست ترمینال و عدم محدودیت
- توسعه پذیری و پشتیبانی با قیمت مناسب

معرفی محصول

- این دستگاه در دو ظرفیت ۸ و ۱۶ پورتی در راستای توسعه شبکه ملی اطلاعات بوده و بستر فیبر به مشترکین سرویس FTTH را ارائه می‌نماید.
- این دستگاه در توپولوژی FTTH کاربرد بیشتر و هر دستگاه حداقل ۲۵۶ مشترک نهایی را بر دو بستر پهن باند بالای ۸۰ مگابایت سرویس‌دهی می‌نماید.

جوایز/گواهی‌ها

- OLT از سازمان تنظیم مقررات رادیویی

کاربردهای محصول

- در شبکه‌های مخابراتی و توپولوژی FTTH
- در تمامی ساختمان‌ها، برج‌ها، شهرک‌های صنعتی و غیرصنعتی و مراکز تجاری خرید

رونمایی فنی

محصولات منتخب شرکت‌های عضو پارک فاوا

که در زمان رونمایی فعالیت‌های توسعه فناوری آن‌ها خاتمه یافته و آماده ارائه به بازار هستند



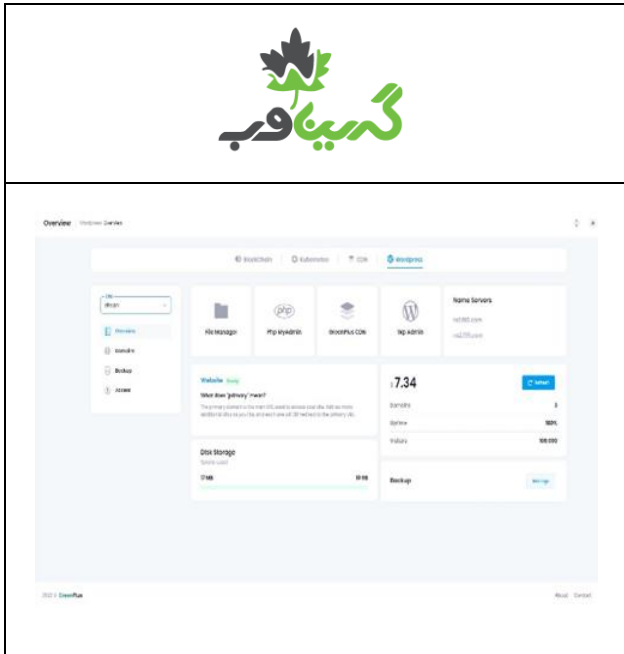
نام محصول: کیت آزمایش فوری خانگی
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه
مشتریان اصلی محصول:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ آزمایشگاه‌های خصوصی و دولتی ➤ خانه‌های بهداشت ➤ شرکت‌های پرستاری و خدمات در منزل
شرکت توسعه تکنولوژی آموزشی دانش اوران خراسان
مدیرعامل: رضا جعفر طباطبایی
وبسایت: www.mylab24.com

ویژگی‌ها/مزایای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ انجام آزمایش در منزل ▪ مقایسه فوری و برخط نتایج آزمایش فعلی با گذشته و مشاهده روند تغییرات نتایج ▪ امکان ارسال نتایج به صورت PDF برای پزشک ▪ کمک به پیشگیری از بیماری

معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ یکی از پایه‌ای‌ترین آزمایش‌ها که حال واقعی بدن افراد را از درون گزارش می‌کند، آزمایش ادرار است. لذا برای مراجعه به پزشک تغذیه، داخلی و... با داشتن این آزمایش به پزشک کمک می‌کنید که اطلاعات بیشتری از خود برای تجویز دارو داشته باشد. همچنین، یکی از شایع‌ترین بیماری‌ها، بیماری کلیه است که با آزمایش به موقع با این کیت به راحتی می‌توان از لطمات جدی به کلیه جلوگیری کرد. همچنین، این کیت به زنان باردار که رفتن به آزمایشگاه برای آن‌ها دشوار است کمک شایانی می‌کند.

جوایز/گواهی‌ها
<ul style="list-style-type: none"> ▪ تاییدیه بالینی از آزمایشگاه و درمانگاه شهید شوریده

کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ارزیابی ۱۱ پارامتر حیاتی بدن به صورت فوری در منزل ▪ تسهیل شرایط آزمایش برای افراد مسن ▪ تسهیل شرایط آزمایش برای بانوان باردار ▪ تسهیل شرایط آزمایش برای افراد به دلیل عدم نیاز مراجعه به آزمایشگاه ▪ پایش سلامتی افراد ▪ امکان پیشگیری از بسیاری از بیماری‌ها به دلیل ارزیابی ۱۱ پارامتر حیاتی بدن



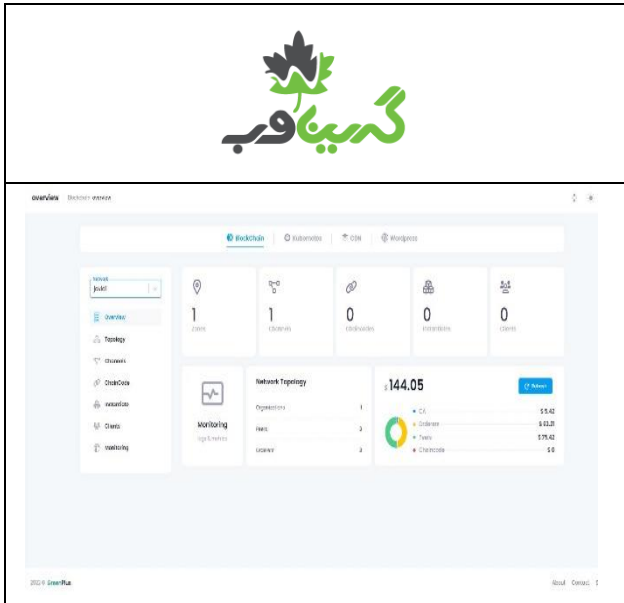
نام محصول: سکوی ابری ورد پرس
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه و مهندسی معکوس
مشتریان اصلی محصول: ➤ فروشگاه‌های آنلاین ➤ وبسایت‌های خبری، گردشگری، عمران و کشاورزی ➤ وبسایت‌های فرهنگی و آموزشی، فناوری اطلاعات
هدی‌نگ گرین وب سامانه‌های نوین
مدیرعامل: مهدی محمدی
وبسایت: www.greenweb.ir

ویژگی‌ها/مزایای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ قابلیت Multi Cloud ▪ مقیاس پذیر (براساس ترافیک / سلامت سرویس) ▪ یکپارچه شده با ابر گرین وب (زیرساخت - سکوی ابر کوبرنتیز - شبکه توزیع محتوا) ▪ مقاوم به حملات سایبری ▪ سیستم پشتیبان‌گیری از اطلاعات ▪ همسان شده با نسخ متفاوت وردپرس ▪ راه‌اندازی با قالب‌ها و پلاگین‌های گوناگون

معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ سکوی ابری وردپرس گرین وب با ساختار مقیاس‌پذیر و دسترس پذیری که در ذات آن پیاده‌سازی شده است این امکان را مهیا می‌سازد که در صورت قطع شدن یک یا چند سرور، مشتریان و بازدیدکنندگان سایت تحت تاثیر قرار نگیرند و یا در صورت افزایش بازدیدکنندگان منابع سخت‌افزاری و پردازشی که در اختیار وبسایت است بصورت افقی افزایش یابند.

جوایز/گواهی‌ها
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ندارد.

کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ راه‌اندازی وبسایت‌های مختلف از جمله فروشگاه‌های خبری ▪ نگهداری از وبسایت‌های مبتنی بر وردپرس با بازدیدکننده از یک نفر تا ۵ میلیون نفر در روز ▪ نگهداری از وبسایت‌های مبتنی بر وردپرس که نیازمند دسترسی مداوم و بدون قطع شدن می‌باشند.



نام محصول: سکوی ابری بلاکچین
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه
مشتریان اصلی محصول:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ استارت‌آپ‌ها ➤ دانشگاه‌ها ➤ نهادهای صادرکننده مجوز و تاییدکننده مجوزها
هدینگ گرین وب سامانه نوین
مدیرعامل: مهدی محمدی
وبسایت: www.greenweb.ir

ویژگی‌ها/مزایای محصول

- مقیاس پذیر
- برپایه hyperledgerfabric
- یکپارچه شده با ابر گرین وب (زیرساخت - توزیع محتوا - سکوی ابری کوبرنتیز)
- ذخیره سازی توزیع شده
- پشتیبانی کننده از شبکه هیبرید (قرار گرفتن نسخه در شبکه خصوصی سازمان)

معرفی محصول

- یکی از مهم ترین کارکردهای بلاکچین در فرآیندها و اموری است که نیازمند اعتماد هستند. بلاکچین برای مواردی از قبیل اسناد، تایید اصالت و قرارداد کاملاً قابل اتکا میباشد. بلاکچین یک سرویس ذاتاً توزیع شده است به این معنا که دارای تعدد در نگهداری از اطلاعات در مکان‌ها مختلف میباشد تا از ویرایش اطلاعات توسط یکی از نگهداری کننده‌ها جلوگیری شود. راه اندازی نسخ مختلف، نگهداری و بروزرسانی آن‌ها، کاری زمانبر و نیازمند متخصص است. در سکوی ابری بلاکچین این موارد با چند کلیک و بصورت خودکار انجام می‌گیرد.

جوایز/گواهی‌ها

- ندارد.

کاربردهای محصول

- ایجاد شبکه بلاکچین برای هر سازمان
- ایجاد قراردادهای هوشمند
- ایجاد سیستم تایید اصالت اسناد
- ایجاد سیستم تایید صحت تراکنش مالی
- صدور سند مالکیت



نام محصول: اتصال دهنده میکروداکت فیبر نوری (مفصل راسته)
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: مهندسی معکوس
مشتریان اصلی محصول:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ اپراتورها ➤ شرکت‌های مخابرات ➤ شهرداری و مراکز کنترل ترافیک
شرکت نوربینه گستر خاورمیانه
مدیرعامل: امیرحسین اصلانی
وبسایت: www.nbgme.com

ویژگی‌ها/مزایای محصول

- مشابه با نمونه وارداتی
- قابل تغییر در طراحی طبق درخواست مشتری
- کاملاً آب بند جهت استفاده به صورت دفن مستقیم

معرفی محصول

- این مفصل به منظور انشعاب‌گیری میکروداکت فیبرنوری به صورت دفن مستقیم یا داخل منهول در پروژه‌های FTTH مورد استفاده قرار می‌گیرد. به همین منظور کاملاً آب بند است.
- جنس بدنه ABS یا HDPE گرید Pipe می‌باشد.
- از این محصول جهت افزایش بستر ظرفیت میکروداکت فیبرنوری و در نتیجه افزایش بستر فیبر نوری استفاده می‌کنند.

جوایز/گواهی‌ها

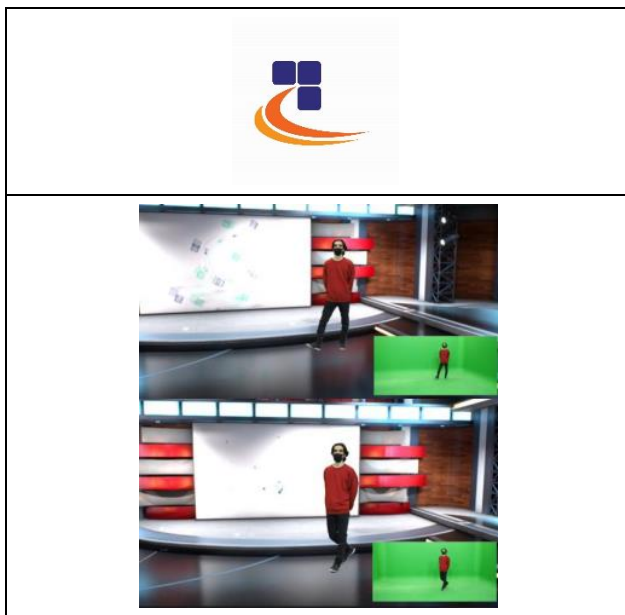
- ندارد.

کاربردهای محصول

- انشعاب‌گیری و افزایش بستر ظرفیت فیبرنوری در پروژه‌های FTTH

نمایشگاه

محصولات منتخب شرکتهای عضو پارک فاوا



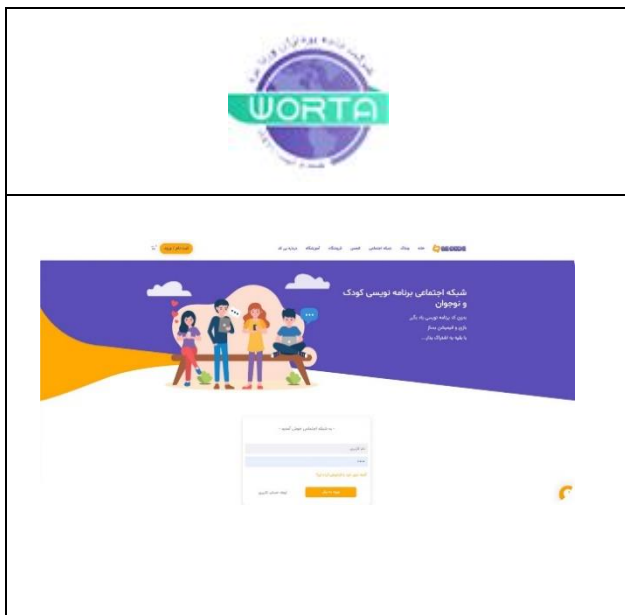
نام محصول: استودیو مجازی تصویربرداری
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: انتقال فناوری و تحقیق و توسعه
مشتریان اصلی محصول:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ استودیوهای جلوه‌های ویژه سینمایی ➤ استودیوهای تلویزیونی ➤ تولیدکننده‌های محتوا
شرکت پیشگامان فرارسانه سروش
مدیرعامل: سعید مقدم آریائی
وبسایت: www.vasni.ir

ویژگی‌ها/مزایای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ استفاده از سنسورهای تشخیص حرکت ارزان قیمت ▪ برنامه‌نویسی بومی ▪ کم‌شدن هزینه‌های طراحی صحنه ▪ بالا رفتن سرعت در تولید محتوا و اجرای صحنه ▪ هزینه تمام شده بسیار نازل‌تر در برابر نمونه‌های خارجی ▪ سرعت بالای اجرا ▪ قابلیت پیاده‌سازی در هر موقعیت مکانی

معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ این محصول به منظور توسعه جلوه‌های ویژه تصویری طراحی و تولید شده است. در این محصول، سوژه‌های واقعی در هر صحنه سه بعدی که از پیش طراحی شده، جانمایی می‌شود و به صورت هم‌زمان تصویر نهایی رندر می‌گردد. همچنین، قابلیت ترکیب سوژه در فضای مجازی افزوده شده است به طوری که دوربین به صورت نامحدود در فضای سه بعدی حرکت می‌کند و با حرکت دوربین واقعی محیط سه بعدی نیز به نسبت آن حرکت می‌کند.

جوایز/گواهی‌ها
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ندارد.

کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ جلوه‌های ویژه سینمایی ▪ استودیوهای تلویزیونی ▪ تولید محتوای سریع و ارزان قیمت برای فضای مجازی



نام محصول: بی کد
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه
مشتریان اصلی محصول:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ کودکان و نوجوانان ۶ الی ۱۶ سال و والدین ➤ شرکت‌های فعال در حوزه IT ➤ آموزشگاه‌های برنامه‌نویسی
شرکت داده‌پردازان ورتا یزد — عضو پارک علم و فناوری استان یزد (از اعضای شبکه تاد)
مدیرعامل: الهه نخعی سرو
وبسایت: www.worta.ir

ویژگی‌ها/مزایای محصول

- ارائه محتوی آموزشی برنامه‌نویسی
- داشتن فضای اشتراک گذاری فایل‌ها
- داشتن فضای پرسش و پاسخ
- فروشگاه محصولات تخصصی

معرفی محصول

- پلتفرم تخصصی برنامه‌نویسی کودک و نوجوان
- بستر آموزش برنامه‌نویسی به کودک و نوجوان
- انجمن پرسش و پاسخ
- اشتراک‌گذاری پروژه‌ها و بازی‌های انجام شده توسط کاربران
- فروشگاه تخصصی محصولات برنامه‌نویسی

جوایز/گواهی‌ها

- مجوز واحد فناوری
- مجوز شرکت خلاق
- نشان ملی ثبت رسانه‌های دیجیتال

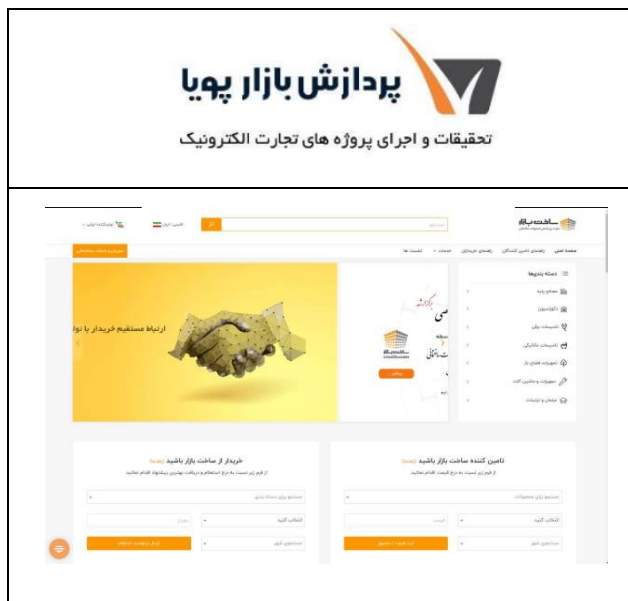
کاربردهای محصول

- مرجع برنامه‌نویسی کودک و نوجوان
- آموزش آنلاین برنامه‌نویسی به کودکان
- پاسخگویی به سوالات برنامه‌نویسی کودکان
- هدفمند کردن وابستگی کودکان و نوجوانان

	نام محصول: ردیاب ماهواره‌ای OBD II
	سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
	شیوه دستیابی به محصول: مهندسی معکوس
	مشتریان اصلی محصول:
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ اشخاص حقیقی ➤ شرکت‌های خصوصی ➤ سازمان‌های دولتی
	شرکت گیتی نامگستر نادین - عضو پارک علم و فناوری استان یزد (از اعضای شبکه تاد)
	مدیرعامل: محمد محمدی پناه
	وبسایت: www.gitinamaco.com

ویژگی‌ها/مزایای محصول	معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ بدون نیاز به نصب ▪ راه‌اندازی پس از ۶۰ ثانیه ▪ اختلاف زیر ۱ متر ▪ ارسال اطلاعات هر ۳۰ ثانیه یکبار ▪ تنها و اولین محصول داخلی obd۲ 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ دستگاه ردیاب ماهواره‌ای خودرویی ▪ دارای اپلیکیشن اندروید و IOS ▪ مشاهده موقعیت خودرو بر روی نقشه ▪ مشاهده مسیرهای تردد خودرو تا یکسال گذشته ▪ مشاهده سرعت لحظه‌ای ▪ کنترل و مدیریت ناوگان ▪ دارای فعال‌سازی خودکار رومینگ جهت فعالیت در کشورهای مختلف

جوایز/گواهی‌ها	کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ندارد. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ردیاب خودرو



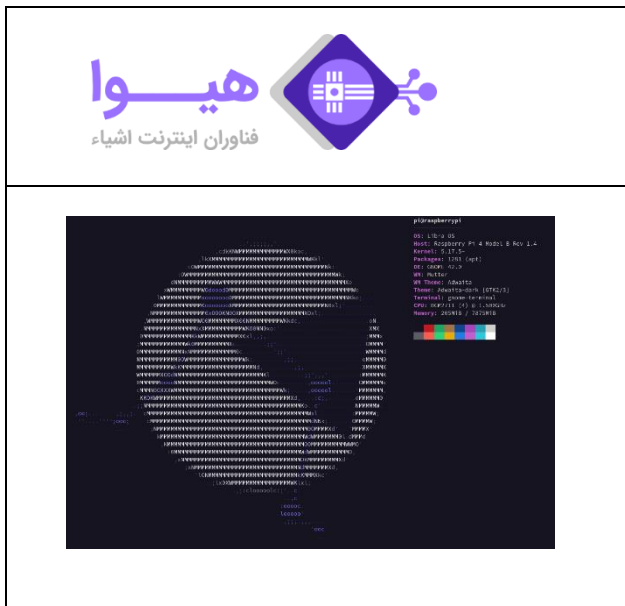
نام محصول: سامانه B2B بین‌المللی تجارت محصولات ساختمانی
سال ورود محصول به بازار: ۱۳۹۶
شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه
مشتریان اصلی محصول:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ خریداران محصولات ساختمانی داخل کشور / خارج از کشور ➤ تولیدکنندگان محصولات ساختمانی داخل کشور / خارج از کشور
شرکت پردازش بازار پویا - عضو پارک علم و فناوری استان آذربایجان شرقی (از اعضای شبکه تاد)
مدیرعامل: حامد امجدی
وبسایت: www.sakhtBazar.com

ویژگی‌ها/مزایای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ استفاده از هوش مصنوعی در بازاریابی و تحلیل داده‌ها و رصد بازارهای داخلی و بین‌المللی ▪ تحقیقات گسترده بازار و شناخت دقیق نیازهای مشتریان (مذاکره مستقیم با بیش از ۸۰۰ شرکت تولیدی محصولات) ▪ زیرساخت نرم‌افزاری قدرتمند با قابلیت توسعه و پوشش دیگر صنایع ▪ تخصصی بودن سامانه در حوزه صنعت ساختمان ▪ قابلیت منحصر به فرد پیشنهاد قیمت توسط چندین تامین کننده برای یک محصول ▪ چند زبانه بودن و پشتیبانی از زبان فارسی

معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ساخت بازار شبکه‌ای از تولیدکنندگان و عرضه‌کنندگان محصولات ساختمانی است که هدف اصلی آن ایجاد ارتباط بدون واسطه و موثر بین تامین‌کنندگان و خریداران آن محصولات است. این پلتفرم یک بستر بین‌المللی چندزبانه است که به بررسی و معرفی تخصصی برندها و محصولات ساختمانی با استفاده از مشخصات فنی، فیلم و تصاویر می‌پردازد.

جوایز/گواهی‌ها
<ul style="list-style-type: none"> ▪ کسب بالاترین امتیاز فناوری (TRL۹) در نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری کشور ▪ گواهینامه توانمندی صادراتی از کریدور توسعه صادرات و تبادل فناوری کشور ▪ انتخاب طرح به عنوان ایده برتر صادراتی کشور در سال ۱۳۹۹

کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ خدمات بازاریابی بین‌المللی برای تولیدکنندگان ایرانی شامل: برندینگ و معرفی، شرکت در مناقصات، دیجیتال مارکتینگ ▪ خدمات خرید و تأمین تدارکات برای خریداران شامل دسترسی به اطلاعات آنالیزشده و دریافت بهترین پیشنهاد



نام محصول: سیستم عامل لیبرا
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۰
شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه
مشتریان اصلی محصول:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ تولیدکنندگان تجهیزات شبکه و گیت وی ➤ تولیدکنندگان تجهیزات هوشمندسازی اماکن ➤ سازمان‌های نظامی، امنیتی و دفاعی
شرکت فناوریان اینترنت اشیا هیوا – عضو پارک علم و فناوری فارس (از اعضای شبکه ناد)
مدیرعامل: مریم بهزادی
وبسایت: www.hiva-iot.com

ویژگی‌ها/مزایای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ سهولت انجام تنظیمات با استفاده از پنل مدیریتی ▪ سهولت پیاده سازی نرم افزارهای کنترل و نظارت با استفاده از کیت توسعه لیبرا ▪ مدیریت هوشمند منابع سخت افزاری هم به عنوان سرویس و هم به عنوان کتابخانه ▪ سبک و بهینه بودن سیستم عامل همراه با انعطاف پذیری در حجم

معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ مجهز به سیستم هوشمند مدیریت منابع سخت افزاری ▪ دارای کیت توسعه منحصر به فرد تحت عنوان Libra SDK ▪ قابلیت سفارشی سازی و انعطاف در حجم از ۱۶ مگابایت تا چندین ترابایت ▪ دارای پنل مدیریتی تنظیمات سیستم عامل

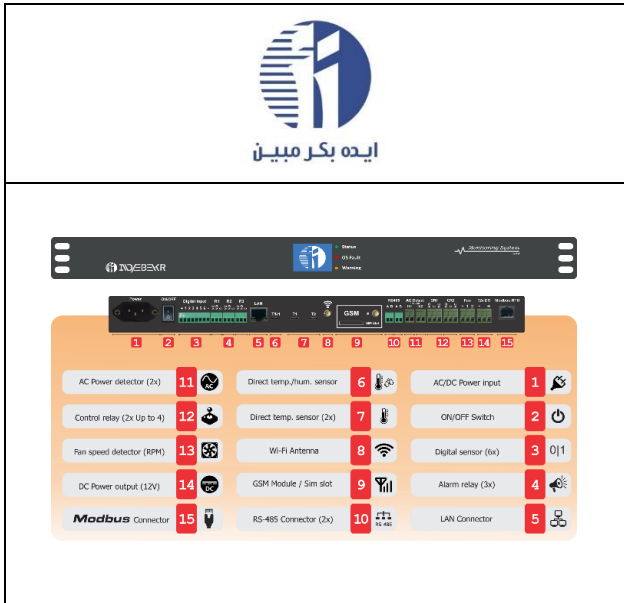
جوایز/گواهی‌ها
<ul style="list-style-type: none"> ▪ گواهی دانش بنیان نوپا نوع دو

کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ استفاده به عنوان سیستم عامل اصلی در تمامی محصولات مبتنی بر اینترنت اشیا و امبدد ▪ استفاده در سامانه مدیریت و کنترل اتصال به اینترنت با قابلیت مجتمع سازی چندین منبع اینترنت ▪ استفاده در سامانه‌های کنترل و مانیتورینگ جهت نظارت بر عملکرد اتوماسیون‌ها ▪ استفاده در سامانه‌های هوشمند مبتنی بر الگوریتم‌های هوش مصنوعی ▪ استفاده در سامانه‌های پردازشی لبه (Edge Processing)

	نام محصول: نرم‌افزار بودجه و ارزیابی عملکرد راستین
	سال ورود محصول به بازار: ۱۳۹۸
	شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه
	مشتریان اصلی محصول:
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ گوهردانه شرق و گوهر مکمل ➤ بیمارستان سیدالشهدا یزد ➤ حسابداری و مشاوره مدیریت آتی نگر برتر ایرانیان
	شرکت مهندسی آتی نگر برتر راستین
	مدیرعامل: هادی نجاتیان
	وبسایت: https://rastinsystem.com

ویژگی‌ها/مزایای محصول	معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ مکانیزه‌سازی فرآیند بودجه ریزی و ارزیابی عملکرد ▪ افزایش سرعت و دقت در انجام محاسبات ▪ حداقل سازی مداخله کاربر در فرآیند از آغاز تا پایان ▪ امکان تعریف سال مالی برای شرکت با زمان‌های متفاوت 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ محاسبه بودجه و مقایسه آن با عملکرد ▪ فراهم آوردن امکان رصد شرکت با هدف جلوگیری از انحراف از اهداف سازمانی ▪ معماری: لایه ای ▪ زبان برنامه نویسی: C# (C sharp) – ISO/IEC ۲۳۲۷۰۰-۰۱ ▪ HTML-CSS-JQuery- Angular ▪ پایگاه داده: Microsoft SQL Server

جوایز/گواهی‌ها	کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ تأییدیه ثبت نرم افزار در سازمان فناوری اطلاعات و ارتباطات ▪ تأییدیه وزارت ارشاد و فرهنگ اسلامی ▪ تأییدیه دانش بنیان 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ بودجه‌ریزی در شرکت‌ها، ادارات و سازمان‌ها ▪ فراهم آوردن گزارشات مورد نیاز مدیریت ▪ کاهش نیرو انسانی مورد نیاز و به حداقل رساندن اشتباهات ناشی از مداخله نیروی انسانی



نام محصول: Monitoring system rackmount (MSR)

سال ورود محصول به بازار: ۱۳۹۶

شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه

مشتریان اصلی محصول:

- مراکز داده
- مراکز مخابراتی
- ادارات و سازمانها

شرکت ایده بکر مبین

مدیرعامل: محمد شیرین سخن

www.ibm.co.ir

وبسایت:

ویژگی‌ها/مزایای محصول

- بهره‌گیری از نرم‌افزار تحت وب تعاملی و کاربرپسند
- مشاهده به‌هنگام وضعیت محیط از طریق نرم‌افزار تحت وب
- امکان اعمال مجموعه وسیعی از تنظیمات برای ثبت داده‌ها و ارسال هشدارها
- ارسال هشدار به کاربر در سریع‌ترین زمان ممکن در صورت رخداد یک وضعیت غیرطبیعی در محیط
- امکان اتصال به مجموعه وسیعی از سنسورهای محیطی تحت پروتکل‌های استاندارد مورد پشتیبانی

معرفی محصول

- در این دستگاه سنسورهای تعبیه‌شده پارامترهای محیطی را سنجش می‌کنند و با ارسال لحظه‌به‌لحظه داده‌ها به سامانه جامع، پایش ۲۴ ساعته محیط را ممکن می‌سازند. این پارامترها به صورت لحظه‌ای در نرم‌افزار به کاربران نشان داده شده و در قالب نمودار قابل رسم می‌باشند. همچنین در صورت وقوع رویداد غیرطبیعی در اسرع وقت مدیر سیستم با دریافت پیام از طریق کانال‌های ارتباطی گوناگون مانند پیامک و ایمیل از وقوع این رویدادها مطلع می‌گردد.

جوایز/گواهی‌ها

- ندارد

کاربردهای محصول

- هدف و کاربرد اصلی این محصول فراهم کردن قابلیت پایش و نظارت ۲۴ ساعته بر پارامترهای محیطی، ذخیره‌سازی این داده‌ها و همچنین ارسال اعلامیه و اطلاع‌رسانی هشدارها به کاربران و مسئولین است. به‌طور خاص این محصول در اتاق‌های سرور و رک‌ها قابل نصب می‌باشد اما در سایر محیط‌ها مانند آزمایشگاه‌ها، انبارها و ... نیز می‌توان این دستگاه را نصب کرد.



نام محصول: QRyab
سال ورود محصول به بازار: ۱۴۰۱
شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه
مشتریان اصلی محصول:
<ul style="list-style-type: none"> ➤ موسسات و اداراتی که نیاز به نوبت دهی دارند ➤ بانک‌ها ➤ فروشگاه‌ها و مکان‌هایی که نیاز به نوبت‌دهی دارند
شرکت کیان الکترونیک سپاهان
مدیرعامل: مجید بهجت
وبسایت: www.kiansep.com

ویژگی‌ها/مزایای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ارتباط و مدیریت بین سخت‌افزارهای موجود در بازار (فارغ از برند نوبت‌دهی) و نرم‌افزار qryab برای سهولت مدیریت نوبت‌دهی برای نخستین بار در ایران ▪ امکان دایرکت پرینت در بستر وب ▪ امکان استفاده از نمایشگر مرکزی ▪ امکان گزارش‌گیری ▪ دارای نمایشگر مرکزی ▪ امکان استفاده کاربران از کامپیوتر، تبلت و موبایل

معرفی محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ اپلیکیشن qryab با مدیریت نوبت‌دهی و صف، امکان صدور و گرفتن نوبت در بستر اینترنت را فراهم کرده است. ▪ موضوع اصلی و متمایز این اپلیکیشن طرح تجمیع سخت‌افزار و نرم‌افزار است. به طوری که ارتباط بین تمام سخت‌افزارهای نوبت‌دهی موجود در بازار با اپلیکیشن qryab به واسطه سال‌ها تجربه در این عرصه فراهم شده است.

جوایز/گواهی‌ها
<ul style="list-style-type: none"> ▪ ندارد.

کاربردهای محصول
<ul style="list-style-type: none"> ▪ نوبت دهی

کنترل پردازنده



نام محصول: Remote Terminal Unit (RTU)

سال ورود محصول به بازار: ۱۳۹۹

شیوه دستیابی به محصول: تحقیق و توسعه / مهندسی معکوس

مشتریان اصلی محصول:

- توزیع برق
- آب و فاضلاب (آبفا)، شهرداری
- گاز، نفت و پتروشیمی و معادن

شرکت طراحی مهندسی کنترل پردازنده

مدیرعامل: مهندس حسن جوینده

وبسایت: www.controlpardazandeh.com

ویژگی‌ها/مزایای محصول

- مجهز به واحد ساعت و تقویم Real Time Clock
- مجهز به درگاه توسعه پرسرعت
- مجهز به تغذیه ایزوله با استفاده از مبدل DC به DC
- قابلیت کار با ولتاژ تغذیه ورودی در محدوده ۱۲ VDC - ۳۶VDC
- مجهز به باتری پشتیبان ۳٫۶ ولت برای واحد ساعت و تقویم
- دارای سیستم Watchdog
- مجهز به ۱ Mb حافظه فلش
- مجهز به ۵۱۲Kb حافظه EEPROM

معرفی محصول

- مجهز به پردازنده ۳۲ بیتی با قابلیت پردازش تا ۶۰۰ MIPS
- مجهز به ۴ درگاه ارتباط سریال
- مجهز به درگاه ارتباطی اترنت
- پشتیبانی از پروتکل‌های تله کنترل ارتباطی نظیر Modbus ، DNP3 و IEC 101
- مجهز به ۴ کانال آنالوگ ورودی ، ۴ کانال دیجیتال ورودی و ۴ کانال دیجیتال خروجی
- مجهز به درایور سخت افزاری و نرم افزاری SD CARD

جوایز/گواهی‌ها

- ندارد.

کاربردهای محصول

- SCADA System
- Remote Data Acquisition
- Process Monitoring
- Industrial Process Control
- Supervisory Control
- Security system
- Laboratory automation
- Building Automation
- Product Testing
- Direct Digital Control
- Relay Control

