



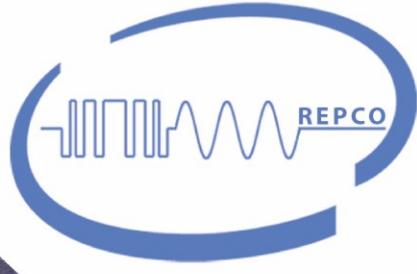
دانش بنیان صنعتی

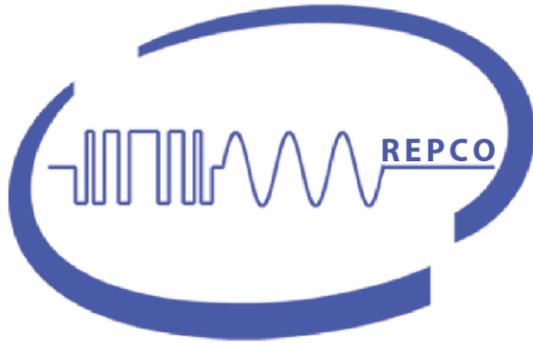
شرکت مهندسی راستین الکترونیک پویا (رپکو)

REPCO

Rastin Electronic Pouya (REPCO)

knowledge-Based Engineering Company





معرفی کلی:

شرکت مهندسی راستین الکترونیک پویا (رپکو) یک شرکت خصوصی دانش بنیان (سهامی خاص) است که در زمینه طراحی، مهندسی معکوس، ساخت، نصب و اجرا، تعمیر، سرویس و نگهداری و همچنین تامین قطعات و تجهیزات برق، الکترونیک، پاور الکترونیک، ابزار دقیق و اتوماسیون صنعتی فعالیت می‌نماید.

این شرکت با در اختیار داشتن مدیران کارآزموده با نزدیک به ۲ دهه تجربه و با تکیه بر دانش و توانمندی متخصصین و کارشناسان مجرب و کارآزموده خود و همچنین با بهره‌گیری از تجهیزات پیشرفته، نرم‌افزارها و تکنولوژی روز دنیا، تمام تلاش خود را در راستای استفاده بهینه از امکانات و منابع موجود به منظور ارائه خدمات مورد نیاز جهت توسعه، ارتقاء و پیشرفت صنایع مختلف کشور معطوف نموده است.

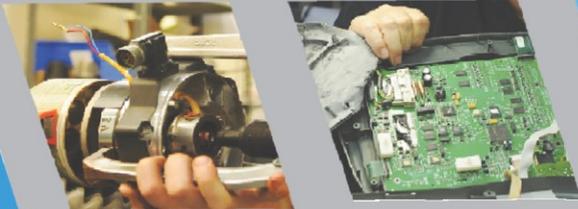
شرکت رپکو از بدو تاسیس (سال ۱۳۹۱) همواره خلاقیت و نوآوری، مشتری مداری و مسئولیت پذیری، رقابت پذیری، دانش محوری و کار تیمی را سرلوحه فعالیت‌های خود قرار داده و به لطف الهی توانسته است گام‌های مهمی در زمینه ساخت داخل و بومی‌سازی برخی از پیچیده‌ترین تکنولوژی‌های روز دنیا در عرصه الکترونیک و پاور الکترونیک بردارد.

طراحی، ساخت و اجرا
نگهداری و تعمیرات کلیه تجهیزات و قطعات صنعتی
تولید، اجرا، بهره برداری، تعمیرات و نگهداری
مهندسی معکوس، طراحی، ساخت، مهندسی معکوس



مهندسی معکوس

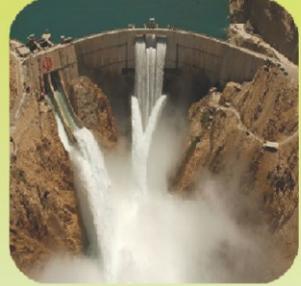
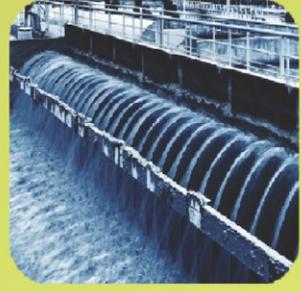
تعمیرات





حوزه‌های فعالیت:

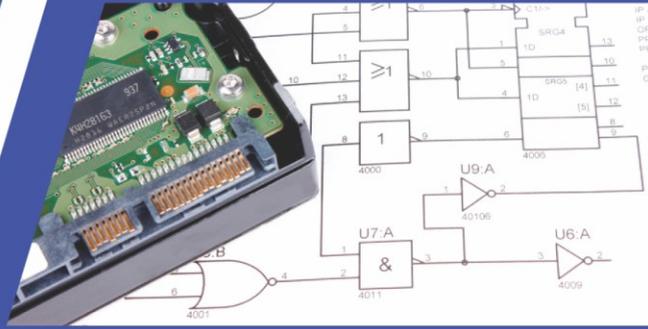
- برق، الکترونیک و الکترونیک قدرت
- اتوماسیون صنعتی و ابزار دقیق
- مهندسی خرید و تامین قطعات و تجهیزات صنعتی



حوزه‌های فعالیت:

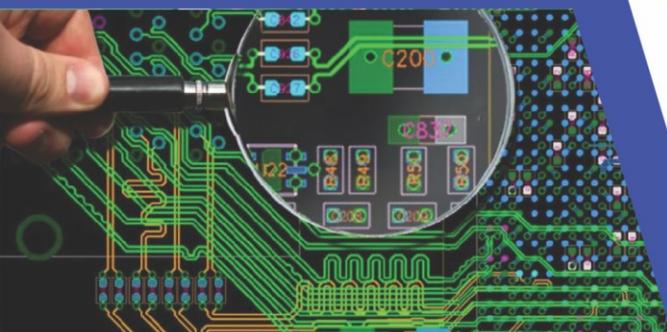
- برق، الکترونیک و الکترونیک قدرت
- اتوماسیون صنعتی و ابزار دقیق
- مهندسی خرید و تامین قطعات و تجهیزات صنعتی

طراحی، ساخت و اجرا:

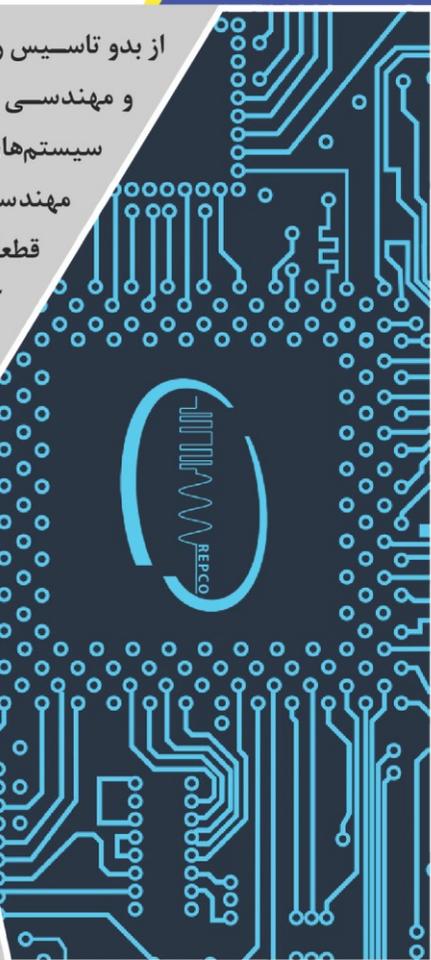


یکی از تخصص‌ها و ماموریت‌های اصلی شرکت ریپکو، انجام پروژه‌های صنعتی از مرحله مهندسی معکوس تا اجرا به صورت EPC و کلید در دست می باشد. همچنین طراحی و ساخت انواع بردها و تجهیزات الکترونیکی و پاورالکترونیکی برای کاربردهای مختلف در صنایع مهم و کلیدی کشور همواره در دستور کار شرکت بوده است. وجود دانش تخصصی و عمیق در حوزه طراحی الکترونیک آنالوگ و دیجیتال و همچنین الکترونیک صنعتی باعث شده این ماموریت تا کنون به بهترین شکل ممکن و با کیفیت بالا به انجام برسد. رضایت مشتریان، شاهدهی بر این مدعاست.





از بدو تاسیس رپکو، یکی از ماموریت‌های اصلی شرکت، داخلی سازی و مهندسی معکوس بردها و تجهیزات پر کاربرد صنعتی، به ویژه سیستم‌های پاورالکترونیک بوده است. در این راستا فرآیند کامل مهندسی معکوس شامل بررسی اولیه و شناسایی و تامین قطعات، استخراج نقشه مدارات، شبیه‌سازی و تحلیل کارکرد آنها، طراحی و ساخت PCB و نهایتاً مونتاژ و تست بردها و تجهیزات توسط متخصصین شرکت انجام شده است. پروژه‌های موفق زیادی که در سالیان اخیر در این زمینه برای صنایع مختلف انجام شده، نشان از توانایی بالای متخصصان این شرکت در زمینه مهندسی معکوس دارد و این موفقیت‌ها باعث شده تا ضمن شکستن انحصار برخی شرکت‌های خارجی، امکان بومی سازی تجهیزات مهم و خاص، پشتیبانی فنی تجهیزات توسط متخصصین داخلی، همچنین امکان ارتقاء سیستم‌ها فراهم گردد. در کنار همه این موارد کاهش هزینه‌ها که همواره یکی از پارامترهای مهم به شمار می رود، به طرز چشمگیری محقق شده است.



بازرگانی:

در کنار انجام کلیه فعالیت‌های فنی و مهندسی، مسائل بازرگانی و تامین قطعات و تجهیزات مورد نیاز نیز، از بدو تاسیس شرکت مورد توجه قرار گرفته و پس از منبع‌یابی تامین‌کنندگان داخلی و خارجی واجد شرایط، کارشناسان شرکت اقدام به تامین نیازمندی‌ها نموده‌اند. همچنین در سنوات گذشته، مشتریان مختلفی از صنایع گوناگون اقدام به اخذ استعلام جهت تامین قطعات و تجهیزات مورد نیاز نموده‌اند که به لطف الهی، همکاران ما در شرکت رپکو به خوبی از عهده انجام این مهم نیز بر آمده‌اند.

در این راستا تا کنون حوزه‌های مختلفی تحت پوشش قرار گرفته که اهم آنها به شرح ذیل می‌باشد:

- (۱) ابزار دقیق، اندازه‌گیری، تست و آزمایشگاهی
- (۲) اتوماسیون صنعتی و رباتیک
- (۳) الکترونیک و الکترونیک
- (۴) الکترونیک قدرت و برق فشار ضعیف، متوسط و قوی
- (۵) هیدرولیک و پنوماتیک
- (۶) تجهیزات، ابزار آلات، ماشین‌آلات صنعتی و خط تولید

مهندسی خرید، تامین و واردات مستقیم کلیه تجهیزات و قطعات صنعتی

ABB **SIEMENS** **TRACO POWER** **Autonics** **BAUMULLER**

WOODWARD **tyco Security Products** **Weidmüller** **WACHENDORFF** **GE Oil & Gas Nuovo Pignone** **GEFRAN**

SMC **WIKAI** **+GF+ GEORG FISCHER** **FANUC** **SANYO** **TURCK** **MW MEAN WELL**

EMERSON **ThermoFisher SCIENTIFIC** **BELAZ** **PHENIX CONTACT** **OMRON INDUSTRIAL AUTOMATION** **OMICRON LAB**

Rexroth Indramat Rexroth Bosch Group **WEG** **EATON VICKERS** **SEW EURODRIVE** **SAMSON SAMSON** **RITTAL** **VEM**

SANDVIK **MW MEAN WELL** **mitsubishi** **Parker** **VOITH** **PR electronics** **Atlas Copco**

OMEGA INDUSTRIES **metso neles** **EH** **rexroth A Bosch Company** **Lenze** **Lambda**

BECKHOFF **FLUKE** **MOOG** **LAPP GROUP** **KUKA** **KROHNE**

MOELLER **Kawasaki Powering your potential** **HEIDENHAIN** **WÄRTSILÄ** **FESTO** **DÜRR**

IR Ingersoll Rand Inspiring Progress **JUMO** **Foxboro by Schneider Electric** **CAT** **Schneider Electric** **Danfoss** **SICK Sensor Intelligence**

EATON **EH Endress + Hauser** **CONTROL TECHNIQUES** **Fuji Electric** **BALLUFF sensors worldwide** **YOKOGAWA** **Dwyer**

Rexroth Bosch Group **ASHCROFT** **Honeywell** **finder SWITCH TO THE FUTURE** **Eurotherm by Schneider Electric** **UNIPOWER** **MOXA**

YASKAWA **LS IS** **GEORGII KOBOLD** **VAGON**



تیرکت مهندسی راستین الکترونیک یونیا (ریپکو)

www.repco.ir

تعمیرات:

انجام تعمیرات تخصصی و حرفه‌ای بر روی انواع بردها، کارت‌ها و ماژول‌های الکترونیکی و کنترلی، دستگاه‌ها و تجهیزات صنعتی و آزمایشگاهی، به ویژه تعمیر انواع تجهیزات پاورالکترونیکی شامل اینورترها، کانورترها، رکتیفایرها، درایوهای موتورهای AC و DC، سافت استارت‌ها، شارژرها منابع تغذیه و مبدل‌های فرکانسی و همچنین تجهیزات اتوماسیون صنعتی و HMI برای صنایع مختلف کشور موجب شده تا شرکت رپکو به عنوان یکی از بهترین شرکت‌های ارائه خدمات تعمیراتی در حوزه برق و الکترونیک شناخته شود.

تعداد قابل توجهی از تجهیزات معیوب و فرسوده صنعتی که عمدتاً به دلایلی از قبیل عدم امکان دریافت پشتیبانی فنی از سازندگان اصلی تجهیزات به خاطر تحریم‌ها یا از رده خارج بودن آنها و همچنین نبود صرفه اقتصادی در شرایط کنونی کشور جهت به‌روزرسانی آنها، موجب بروز مشکلات عدیده‌ای در صنایع مختلف شده بودند، در بسیاری از موارد برای اولین بار در کشور توسط متخصصین شرکت رپکو عیب‌یابی، تعمیر، بازسازی و در برخی موارد نیز ارتقا پیدا نمودند که این امر به نوبه خود ارزش قابل توجهی برای صاحبان صنایع ایجاد نموده و باعث جلوگیری از خروج منابع کلان ارزی در شرایط ناگوار اقتصادی شده است.





Tel: 021-26301342

Fax: 021-26301343

Mobile: 0912 550 9979

Email: info@repco.ir

www.repco.ir