



# بنیان ابزار رسام

معرفی، خدمات و دستاوردها



واحد فنی مهندسی



## اطلاعات شرکت

- نام شرکت: مهندسی مشاور بنیان ابزار رسام
- نوع شرکت: مسئولیت محدود
- شماره ثبت: 636411
- شناسه ملی: 14013653623
  
- تلفن تماس: 0919-139 8323
- تلفن تماس: 021-44538250
- وب سایت: <https://rasamcontrol.com>
- آدرس ایمیل: info@rasamcontrol.com





## بیانیه ماموریت

شرکت مهندسی مشاور بنیان ابزار رسام (مسولیت محدود) با هدف ارائه راهکارهای پیشرفته در زمینه اتوماسیون صنعتی، به مشتریان خود کمک می‌کند تا فرآیندهای تولیدی و عملیاتی خود را بهینه‌سازی کنند. ما با تکیه بر فناوری‌های نوین و تیمی متخصص، به دنبال افزایش بهره‌وری، کاهش هزینه‌ها و ارتقاء کیفیت محصولات هستیم.

ماموریت ما ایجاد تحول در فرآیندهای صنعتی از طریق راه حل های اتوماسیون پیشرفته است که کارایی و بهره وری را افزایش می دهد.

## چشم انداز و ارزش‌ها

شرکت ما به عنوان یک پیمانکار پیشرو در حوزه اتوماسیون صنعتی، متعهد به ارائه راهکارهای نوآورانه و کارآمد برای بهینه‌سازی فرآیندهای صنعتی است. هدف ما ایجاد یک محیط صنعتی هوشمند و پایدار است که در آن فناوری‌های پیشرفته به بهبود کیفیت، افزایش بهره‌وری و کاهش هزینه‌ها کمک کنند.

ما با تکیه بر تیم متخصص و تجربه‌های گسترده خود، به دنبال ارائه خدمات جامع و سفارشی به مشتریان در تمامی مراحل پروژه‌های اتوماسیون هستیم. ما به ایجاد روابط بلندمدت با مشتریان و شرکای تجاری خود متعهد هستیم و به دنبال پیشرفت مداوم در فناوری و فرآیندها برای پاسخگویی به نیازهای در حال تغییر بازار هستیم.

چشم انداز بلند مدت ما ارائه دهنده برتر راه حل های اتوماسیون نوآورانه است که صنایع را برای دستیابی به کارایی و پایداری بی نظیر توانمند می کند.





## خدمات ما

### عیب یابی

- ✓ شناسایی سریع هرگونه مشکلی
- ✓ به حداقل رساندن زمان خرابی و به حداکثر رساندن بهره وری

### نصب و راه اندازی

- ✓ حداقل رساندن اختلال در تولید
- ✓ آماده سازی سایت، یکپارچه سازی سیستم برای اطمینان از عملکرد بهینه
- ✓ نصب روان و کارآمد

### مشاوره

- ✓ بهینه سازی فرآیندها
- ✓ بهبود کارایی تولید
- ✓ تقویت رشد پایدار در بازار رقابتی
- ✓ کاهش هزینه فرآیندهای تولید شما

### آموزش و نظارت بر اجرا

- ✓ آموزش واحد های مهندسی
- ✓ نظارت بر پروژه های اتوماسیون صنعتی





## اعضای هیئت مدیره

مهندس آرمین امین زاده

مدیر عامل

مهندس برق و ابزار دقیق

aminzadeharmin@gmail.com



فارغ التحصیل مهندسی برق الکترونیک از دانشگاه صنعتی اصفهان  
با بیش از 15 سابقه مدیریتی ، اجرایی و متخصص در زمینه  
مهندسی کنترل ، اتوماسیون صنعتی و ابزار دقیق



## پروژه‌ها



- نصب و راه اندازی خطوط:

TetraPak -

KRONES -

KHS -

TetraPak Process & Packaging -

(Form Fill Seal) FFS -

- دستگاه های آزمایشگاهی ( Foss )

bactoscan ، Foss milkoscan و غیره)

Tetrapak Pilot Plant -

- Boiler و کمپرسور های هوای فشرده

ATLAS COPCO

- ماشین آلات بستنی : TetraPak

Hoyer Packaging & Ammonia

Freezers

- کمپرسورهای آمونیاک ( Sabroe &

Grasso)

• طراحی، اجرا، تعمیر، عیب  
یابی، تعمیر، آموزش و ...

عنوان پروژه

• شرکت دومینو (اسلامشهر-  
تهران)

کارفرما





## پروژه‌ها

# SETUP

## MÜHENDİSLİK

پیاده سازی و فعال سازی  
سیستم تهویه مطبوع (HVAC)  
و Air Handling Unit

• راه اندازی سیستم تهویه

عنوان پروژه

• شرکت SETUP  
MUHENDISLIK (استانبول -  
ترکیه)

کارفرما







## پروژه‌ها



عیب یابی و تعویض پنل  
اپراتوری کمپرسور آمونیاک  
SABROE

• عیب یابی و تعمیر

عنوان پروژه

• شرکت پاکسان (تهران)

کارفرما







## پروژه‌ها



- پیاده سازی و فعال سازی  
تخصصی خطوط تولید Sidel  
PET

• راه اندازی خط تولید

عنوان پروژه

• شرکت نیسان شرق (پپسی)  
(شهرک صنعتی توس -  
مشهد)

کارفرما





## پروژه‌ها



- نصب و راه اندازی خطوط  
تولید SIDEL PET  
- آموزش اپراتوری خط تولید

• نصب و راه اندازی خط تولید

عنوان پروژه

• شرکت ارون دینا پاسارگاد  
(پپسی) (اندیمشک شهرک  
صنعتی شماره ۲ - خوزستان)

کارفرما





## پروژه‌ها



- اتوماسیون دستگاه پنیر ورقه ای،  
دستگاه پروسس کره، دستگاه  
بسته بندی پنیر فرآوری شده  
BOSCH

- بهینه سازی سیستم کنترل برج  
خنک کننده  
- عیب یابی کمپرسور آمونیاک

• عیب یابی و تعمیر

عنوان پروژه

• شرکت برنا لبن (شهرک  
صنعتی صفادشت - تهران)

کارفرما





## پروژه‌ها



# Venus Glass

اتوماسیون کوره شیشه خمشی  
و میز برش شیشه و دستگاه  
وکیوم

• اصلاح خط تولید

عنوان پروژه

• شرکت ونوس شیشه (شهرک  
صنعتی شمس آباد - تهران)

کارفرما





## پروژه‌ها



- عیب یابی سیستم Servo  
- Siemens برای کوره ظروف  
سرامیکی  
- بهینه سازی دستگاه  
Palletizer برای ظروف OPAL

• عیب یابی و بهینه سازی

عنوان پروژه

• شرکت گلدن اپال (شهرک  
صنعتی شمس آباد - تهران)

کارفرما







## پروژه‌ها



- یکپارچه سازی سیستم  
مانیتورینگ واحد برودت  
آمونیاک  
- بروزرسانی کنترل پنل کمپرسور  
MYCOM

• عیب یابی و تعمیر

عنوان پروژه

• سردخانه استقلال (شهریار -  
تهران)

کارفرما







## پروژه‌ها



- عیب یابی کمپرسور اسکرو  
آمونیاک

- عیب یابی ژنراتور برق  
Cummins

• عیب یابی کمپرسور و ژنراتور

عنوان پروژه

• سردخانه سبزدشت  
(اسلامشهر - تهران)

کارفرما





## پروژه‌ها



• عیب یابی کمپرسور

عنوان پروژه

- عیب یابی کمپرسور آمونیاک  
MYCOM

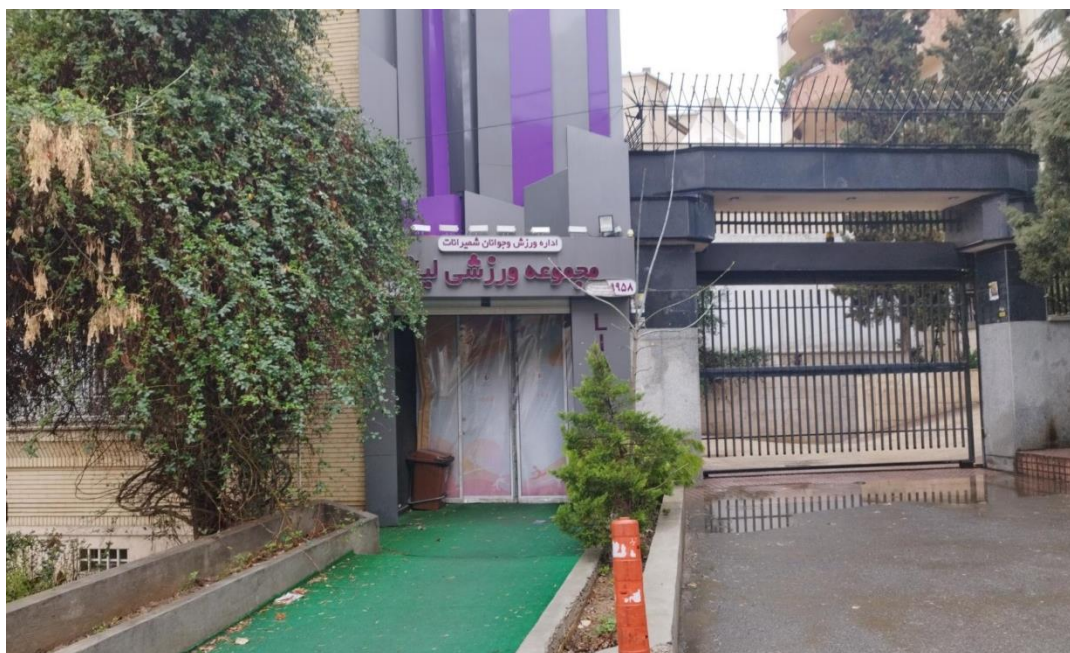
• سردخانه نجف آباد (نجف آباد  
- اصفهان)

کارفرما





## پروژه‌ها



- اتوماسیون سیستم بوستر  
پمپ و گرمایش سونا و جکوزی  
و سیستم چیلر و تهویه مرکزی

• به روز رسانی تاسیسات

عنوان پروژه

• مجموعه ورزشی لیانا (تهران)

کارفرما







## پروژه‌ها



- بروز رسانی درایو DC زیمنس  
- دستگاه Extruder (SIMOREG)  
- تعویض سروو درایو اسپیندل  
- پارامتردهی (Bosch Rexroth)  
آن

• عیب یابی و تعمیر

عنوان پروژه

• شرکت پروفیل هامون  
(پاکدشت - تهران)

کارفرما





## پروژه‌ها



- اتوماسیون INNOVANCE  
- PLC و افزایش سرعت دستگاه  
- بهینه سازی سیستم  
- سروو DELTA

• بهینه سازی خط تولید

عنوان پروژه

• شرکت اختر شمال  
(شهرقدس - تهران)

کارفرما





## پروژه‌ها



- نصب و راه اندازی دستگاه ورق سازی پنج لایه (های پک)
- نصب و راه اندازی دستگاه رول استند / سینگل / کات آف
- نصب و راه اندازی واحد برش کارتن با درایو DC

• نصب و راه اندازی

عنوان پروژه

• شرکت کارتن سازی سهند  
(شهرک صنعتی صفادشت -  
تهران)

کارفرما







## پروژه‌ها



- به روز رسانی و اتوماسیون  
سیستم‌های بوستر پمپ  
- نصب سیستم‌های کنترل  
فشار و دما جهت تامین فشار و  
دمای مناسب آب در کلیه  
طبقات

• به روزرسانی تاسیسات

عنوان پروژه

• برج مهرگان (اکباتان - تهران)

کارفرما





## پروژه‌ها



- نصب و راه اندازی دستگاه  
چاپ و بسته  
بندی HEIDELBERG و  
CROMOMAN آلمان

• اصلاح و راه اندازی

عنوان پروژه

• شرکت العالمیه (بغداد -  
عراق)

کارفرما

