

پارلار فناوران سبیز

تیم توسعه نرم افزار اختصاصی

شماره ثبت ۱۰۷۱



PARLAR
FANAVARAN SABBZ
پارلار فناوران سبیز

parapal.ir

برخی از مشتریان ما



آشکارساز ایرانیان



بازرگانی یوسفی



آرمان خودرو



گروه صنعتی وفادوست



برق منطقه ای آذربایجان



شرکت صافی سپهر کاوه



جوهر ویستا تیزرو



بازرگانی اورجینال معززی



ضدیخ پیکایا

مجوز ها



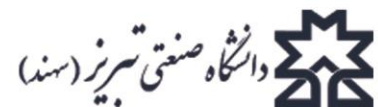
نماد اعتماد الکترونیکی



نشان مانی تیت (رساله های دیجیتال)
samandehi.ir



مرکز جامع رشد و نوآوری



دانشگاه صنعتی تبریز (سندا)

درباره پارلار فناوریان سبز

شرکت پارلار فناوریان سبز، مستقر در واحدهای فناوریان دانشگاه صنعتی تبریز، متشکل از تیمی متخصص در حوزه طراحی و توسعه سامانههای نرمافزاری سازمانی است.

مدل همکاری ما بر پایه استقرار یک «تیم اختصاصی توسعه» برای کارفرما شکل میگیرد؛ به گونه ای که کلیه مراحل تحلیل، طراحی و پیاده سازی، تحت نظارت مستقیم سازمان کارفرما و بر اساس اولویتها و نیازهای تعریف شده توسط ایشان انجام می شود.

گزارشهای پیشرفت پروژه به صورت هفتگی ارائه می گردد و کارفرما قادر خواهد بود روند توسعه را مرحله به مرحله مشاهده، ارزیابی و تأیید کند.



تمام سامانههای تولید شده کاملاً اختصاصی همان سازمان بوده و با توجه به نیازهای دقیق مجموعه طراحی می شوند. این سامانهها قابل ارائه یا فروش به هیچ مجموعه دیگری نیستند.

دریافت تندیس نمایشگاه
رینوتکس ۱۴۰۳



هدف ما تولید راهکار نرمافزاری منطبق بر ساختار داخلی هر سازمان و ایجاد بالاترین سطح انطباق عملیاتی است.

پایداری و قابلیت اطمینان

سامانه‌های طراحی شده توسط شرکت پارلا فناوریان سبز بدون وابستگی به اینترنت و به صورت کامل در بستر شبکه داخلی سازمان (LAN) اجرا می‌شوند. در نتیجه، قطعی اینترنت یا مشکلات ارتباطی هیچ‌گونه اختلالی در عملکرد نرم‌افزار ایجاد نخواهد کرد و سیستم همواره با ثبات و سرعت بالا در دسترس خواهد بود. در شرایط بحرانی یا فورس‌ماژور نیز پشتیبانی و توسعه پروژه ادامه پیدا می‌کند و خدمات فنی بدون وقفه ارائه می‌گردد.



اهداف اصلی طراحی سامانه‌های اختصاصی

- افزایش سرعت و دقت در اجرای فرآیندها
- ساختارمند کردن عملیات و حذف کارهای غیرمستند
- کاهش هزینه‌های اضافی ناشی از خطاها، دوباره‌کاری‌ها یا فرایندهای غیرکارآمد
- امکان ردیابی کامل و دقیق تمام فرآیندهای سازمان
- ایجاد ابزارهای مدیریتی برای تحلیل عملکرد بخش‌های مختلف



توسعه‌پذیری و پشتیبانی

تمامی سامانه‌ها بر اساس استانداردهای روز، معماری اصولی و رویکرد توسعه بلندمدت تولید می‌شوند تا بالاترین سطح پایداری، امنیت و قابلیت توسعه را برای سازمان تضمین کنند.



جلسات هفتگی

جلسات هفتگی به صورت حضوری در محل شرکت یا کارخانه برگزار می‌شود. در این جلسات، ماژول توسعه یافته ارائه می‌گردد، بازخوردهای مدیریتی دریافت و برنامه توسعه هفته آینده تنظیم می‌شود. این فرایند موجب شفافیت، کنترل و هماهنگی کامل میان نیازهای سازمان و روند توسعه خواهد بود.



پشتیبانی مادام‌العمر

سامانه پس از تحویل همچنان تحت پشتیبانی شرکت باقی می‌ماند و کارفرما در هر زمان می‌تواند نسبت به به‌روزرسانی، توسعه یا اصلاح بخش‌های مختلف اقدام کند. این مدل پشتیبانی، تضمین‌کننده پایداری و قابلیت گسترش سیستم در بلندمدت خواهد بود.



قابلیت توسعه نامحدود

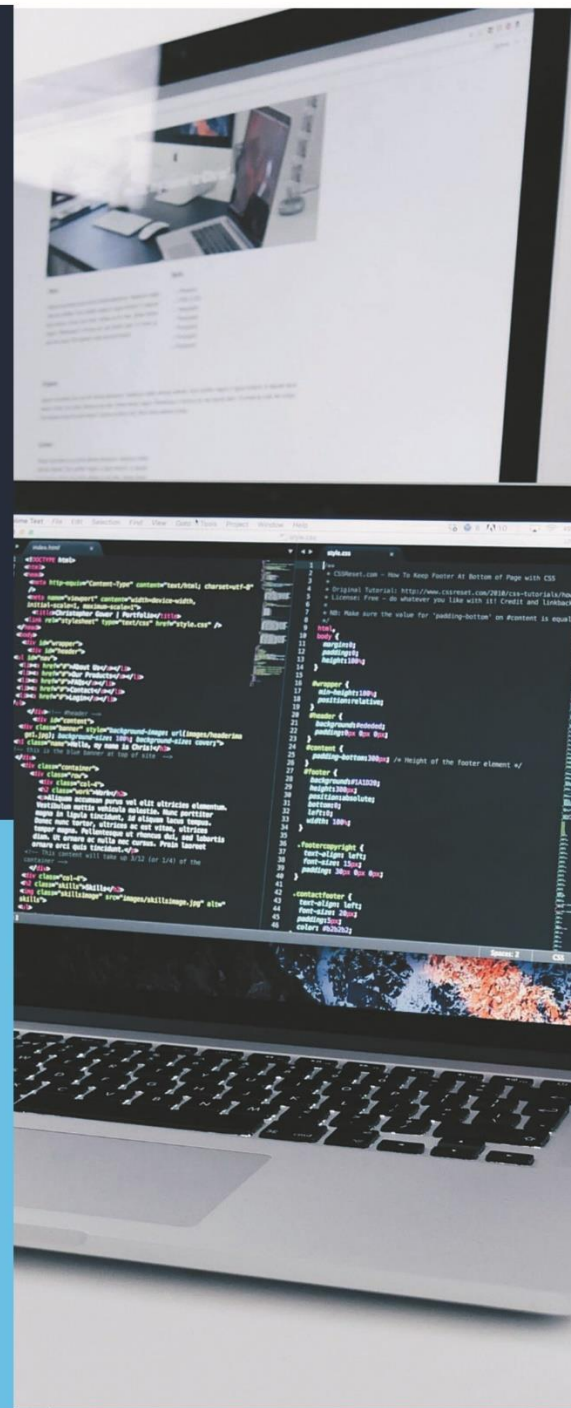
به دلیل توسعه کامل سامانه توسط تیم شرکت پارلار فناوران سبز، تمامی بخش‌ها و ماژول‌ها قابل ارتقا، تغییر یا گسترش هستند. افزودن امکانات جدید، اصلاح فرآیندها یا ساخت ماژول‌های سفارشی مطابق درخواست کارفرما بدون محدودیت امکان‌پذیر است.

قابلیت فرمول نویسی و انجام محاسبات پیچیده

تیم ما توانایی طراحی و پیاده‌سازی انواع فرمول‌ها و محاسبات پیچیده را بر اساس نیازهای دقیق کارفرما دارد. تمامی الگوریتم‌ها و منطق‌های محاسباتی به صورت اختصاصی و مطابق با فرآیندهای هر سازمان توسعه داده می‌شوند تا بالاترین دقت و کارایی در سیستم تضمین شود.

”

بزرگترین هدف ما، پایبندی کامل به تعهدات و تحویل آن چیزی است که وعده داده ایم.



فرآیند استقرار



موارد امنیتی سامانه ها

- کنترل دسترسی کاربران مبتنی بر Role
- امکان اختصاص اتوماتیک Role ها به کاربران بر اساس داده های نرم افزار
- کنترل دسترسی کاربران بر اساس پروفایل آینده
- امکان مشاهده لیست کاربران آنلاین و اخراج آنها از نرم افزار
- مسدود کردن کاربر x عدد ورود اشتباه به مدت y دقیقه
- جلوگیری از استفاده از کلمات عبور آسان و تکراری
- بلک لیست بر اساس IP
- ذخیره سازی عملکرد کاربران
- کنترل حملات XSS و حملات SQL Injection
- اعتبار سنجی داده های حساس (کاربران، لاگ ها، پیشنهاد ها و ...)
- استفاده از JWT برای احراز هویت کاربران
- ذخیره سازی فایلها در پایگاه داده

امکانات و ویژگی‌های کلیدی سامانه‌ها

- عملکرد پایدار و پرسرعت حتی در مقیاس‌های عملیاتی گسترده
- امنیت سازمانی و کنترل دقیق سطح دسترسی‌ها
- توسعه‌پذیری کامل و عدم وجود هرگونه محدودیت در گسترش سامانه
- اجرای کامل در شبکه داخلی سازمان بدون وابستگی به اینترنت
- معماری ماژولار برای توسعه مرحله‌ای
- امکان ارائه گزارش‌های تحلیلی دقیق جهت تصمیم‌گیری مدیریتی
- طراحی کاملاً اختصاصی مطابق ساختار کاری هر سازمان

تمامی ساختارهای سامانه‌ها به‌گونه‌ای طراحی می‌شوند که مدیریت بتواند تصویری روشن و قابل استناد از عملکرد واحدهای مختلف سازمان در اختیار داشته باشد.

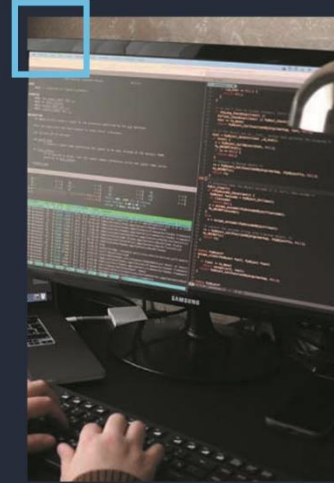
معماری نرم افزار



Clean Architecture
(Online)



Domain Driven
Design



Single Page
Application



"N-Layer"
Architecture

Server

C# Language
 ASP.Net Core
 MS SQLServer Database
 IIS Web Server

API

RESTFul API
 JWT Token Security

Client

Vue JS
 Material Design
 Full Mobile Responsive

استفاده از آخرین نسخه‌های تکنولوژی و تبعیت از استانداردهای میکروسافت
 در تمامی پروژه‌ها از جدیدترین نسخه‌های فناوری‌های روز دنیا استفاده می‌کنیم و توسعه سیستم‌ها کاملاً مطابق با
 چهارچوب‌ها، استانداردها و Best Practice های میکروسافت انجام می‌شود. این رویکرد باعث افزایش کیفیت، پایداری،
 امنیت و قابلیت نگهداری نرم‌افزار در بلندمدت خواهد شد.

ارتباط با ما



info@parapal.ir



041-91690592
0914-772-8085



تبریز - جنب تراکتورسازی - مرکز رشد و نوآوری
دانشگاه صنعتی تبریز - طبقه 2

