

سامانه یکپارچه علیم

راه حل جامع حضور و غیاب و کنترل تردد سازمانی



گواهینامه امنیتی تا سطح خیلی محرمانه



مقدمه :

سامانه های کنترل تردد و حضور و غیاب یکی از مهمترین سامانه های پشتیبان هر سازمانی محسوب میشود. داده های حضور و غیاب، کنترل تردد کارمندان، مهمانان و تردد خودرو های یک سازمان بالاخص یک سازمان نظامی و اقتصادی از اهمیت بالایی برخوردار است. این سازمان ها با توجه به ماموریت هایشان میبایست الزاماتی را رعایت نمایند. که ممکن است در شرکت ها و سازمان دیگر به آنها اهمیت کمتری داده شود. همچنین تنوع کارمندان و مترددینی که در این سازمان ها وجود دارد باعث شده است که هیچ نرم افزاری نتواند به طور کامل تمامی نیازمندی ها آنها را پوشش دهد.

بر این اساس سامانه علیم توسعه داده شده تا که نه تنها تمامی نیازمندی های کنونی سازمان های نظامی و حیاتی را پوشش دهد، بلکه به گونه ای طراحی شده است که میتواند نیازمندی های آتی ایشان را نیز تا حدود بسیاری پشتیبانی نماید. دلیل این امر نیز معماری باز سامانه می باشد که در فرایند ها و بخش های مهم آن محدودیتی تعریف نشده و به سادگی و با آموزش اندکی میتوان گزارشات، فرمول ها ، فیلد های اطلاعاتی متغیر، ساختار های اطلاعاتی، فیلد های محاسباتی و... را تعریف و در جریان اطلاعات قرار داد.

بدیهی است که سامانه علیم قابلیت بکارگیری در سازمان های غیرنظامی و شرکت های کوچک را نیز برخوردار است: " چون که صد آید نود پیش ماست "

اهداف کلان علیم

- یکپارچگی، جامعیت، سادگی و کاربرپسند
- مدیریت و کنترل تردد های انسانی، خودرویی و کالا ها
- امنیت داده ها و فرایند های حساس سازمان
- پشتیبانی تمامی فرایند های سازمان های نظامی و غیر نظامی
- پیاده سازی هویت سنجی، کنترل دستی و حسابرسی کاربران (AAA)
- امکانات ویژه مدیران، بازرسی ، حفاظت و اداری سازمان ها
- قابلیت توسعه گزارشات و ماژول ها در سازمان ها



زیر سامانه ها

- مدیریت حضور و غیاب و کاردکس
- مدیریت تردد و بازرسی
- مدیریت غذاخوری و رزرواسیون
- انتظامات و بازرسی
- مدیریت پارکینگ
- مدیریت گشت و نگهبانی

زیر سامانه های علیم قابلیت استفاده یکپارچه و ترکیبی را دارا میباشد

مشخصات فنی سامانه

- محیط کاملاً فارسی و کاربر پسند
- تحت شبکه و قابلیت اجرا در تمامی ویندوزها و مرورگرها
- قابلیت استفاده تحت وب
- قابلیت اتصال به سخت افزارهای :
 - دوربین پلاک خوان
 - دستگاه کارت خوان
 - درب های کشویی، مترویی، خورشیدی و ...
 - کنترل چراغ های سه رنگ (قرمز، سبز و زرد)
 - دستگاههای نگهبانی
 - دستگاههای مدیریت پارکینگ
 - نمایشگرها
- تعامل داده ای با سایر سامانه های سازمانی (نیروی انسانی، میزان، اموال، SSO و...)
- طراحی و تولید فرمت های چاپی با امکانات ویژه
- قابلیت خروجی تمام گزارشات به فرمت های PDF, XLS, JPG, TIFF, HTML, GIF, TEXT و...
- قابل تعریف انواع کاربران و محدود کردن به داده های نرم افزار
- (درختواره سازمانی، کارمندان، مشاهده درب ها کارتابل ها و...)
- تضمین امنیت اطلاعات، دسترسی و کنترل دسترسی به اطلاعات



زیرسامانه مدیریت حضور و غیاب و کارتدکس

- ثبت مشخصات کارمندان و کاربران سازمان
- تعریف درختواره سازمانی (چارت سازمانی) و اختصاص کارمندان
- تعریف درختواره مکانی سازمان برای استفاده در تردد مهمانان و کنترل تردد اماکن
- ثبت خودرو کارمندان با پلاک های ملی و نظامی (ودجا، سپاه، ناجا و..)
- تعیین فیلدهای اطلاعات مشخصات کارمندان به صورت پویا و قابل تعریف
- تعریف و تعیین انواع شیفت های روزکار و گردشی
- تقویم روزهای کاری و تعطیلات رسمی و سازمانی

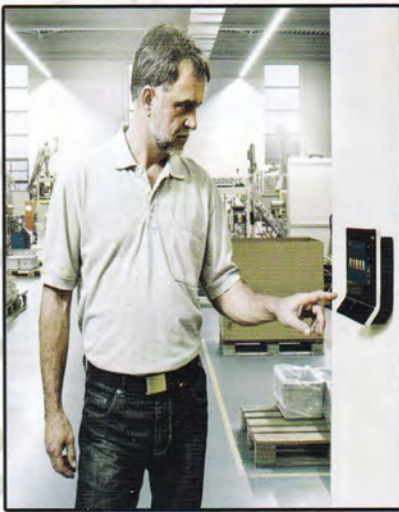


- تعریف سقف اضافه کار, عدم حضور ماهانه, مرخصی ماهانه و... برای هر گروه یا کارمندان به تفکیک
- تعریف گروه ها و عضویت های سازمانی
- مدیریت مرخصی روزانه, تشویقی, مسافرت, استعلاجی, ماموریت, فوت بستگان, حج آموزشی و...
- قابلیت تعریف انواع مرخصی های تشویقی و تنبیهی
- مشاهده کارکرد روزانه: ورود و خروج تاخیر, تعجیل, اضافه کار
(معتبر, واقعی, صبح, بعد از ظهر, مزاد)
- حضور (معتبر, واقعی) درب ورود و خروج, مجوز های ساعتی و...
- تولید گزارشات پویا و قابل تعریف تردد های روزانه, ماهانه و سالانه
- مدیریت و تولید کاردکس مرخصی سالانه با قابلیت فرمت پویا
- ارائه گزارشات کارمندان با کمترین/بیشترین مرخصی, تعجیل, تاخیر, اضافه کار و ده ها گزارش دیگر



زیر سامانه مدیریت تردد و بازرسی

- تعریف مشخصات کارمندان و درب های مجاز و قابل تردد و اماکن داخلی سازمان
- پشتیبانی از کارت های بدون تماس اثر انگشت , تشخیص چهره , RFID , عنبیه چشم و ..
- مشاهده آنلاین (کسری از ثانیه) تردد کارمندان, مهمانان و خودرو ها
- مشاهده همزمان تصویر کارمند یا مهمان به همراه تصویر تردد یا تصویر خودروی ترددی



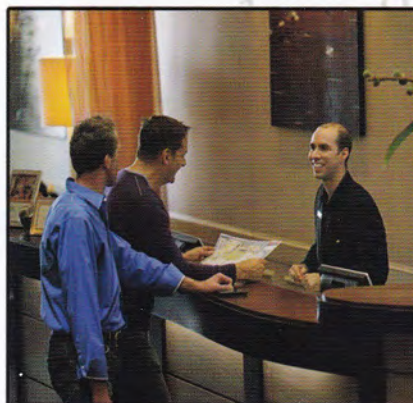
- کنترل تردد کارمندان و مهمانان به اماکن داخلی سازمان
- تعریف جداولی زمانی تردد مجاز به سازمان و اماکن داخلی سازمان
- گزارش میزان حضور در سازمان در زمان خروج
- گزارش تردد های غیرمجاز به اماکن تعریف نشده



زیرسامانه مدیریت مهمانان و مراجعان سازمان

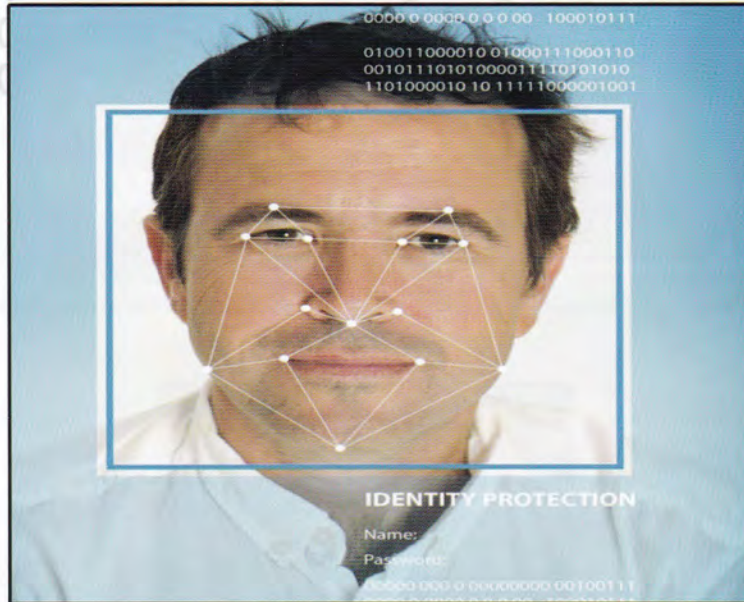
- ثبت درخواست مجوز تردد مهمانان در بخش وب
- امکان تایید یا لغو درخواست مجوز تردد مهمانان
- قابلیت ثبت تصویر مهمانان به تفکیک چهره (با استفاده از سامانه تشخیص چهره)
- تعیین درب های اصلی یا داخلی سازمان برای تردد مهمان (با استفاده از کارت مهمان)
- تشخیص و ثبت چهره با دوربین های WEBCAM و IP
- تعریف و نمایش الزامات حفاظتی و انتظاماتی بر اساس مکان میزبان و مشخصات مهمان

ردیف	نام مهمان	نام میزبان	وضعیت	تاریخ
1	✓	...
2	✗	...
3	✓	...
4	✗	...
5	✓	...
6	✗	...
7	✓	...
8	✗	...
9	✓	...
10	✗	...



- ثبت تصویر ورود به سازمان یا اماکن خاص با استفاده از دوربین های ثبت تردد
- مدیریت ورود و خروج مهمانان با استفاده از برگه، کارت تردد و کامپیوتری (یا ترکیبی)
- تعریف و مدیریت اشخاص حقیقی و حقوقی ممنوع الورد به سازمان
- مدیریت درخواست مجوز ورود مهمانان در کارتابل و چرخه کاری
- قابلیت طراحی برگه تردد مهمانان با امکان ثبت تصویر مهمان بروی آن
- ارائه گزارش تردهای قبلی مهمان با استفاده از کد ملی و چهره

ردیف	نام	کد ملی	تاریخ تولد	تاریخ ورود	تاریخ خروج	وضعیت
1	محمد علی محمدی	0000000000	1350/01/01	1390/01/01	1390/01/01	فعال
2	علیرضا محمدی	0000000000	1350/01/01	1390/01/01	1390/01/01	فعال
3	علیرضا محمدی	0000000000	1350/01/01	1390/01/01	1390/01/01	فعال
4	علیرضا محمدی	0000000000	1350/01/01	1390/01/01	1390/01/01	فعال
5	علیرضا محمدی	0000000000	1350/01/01	1390/01/01	1390/01/01	فعال

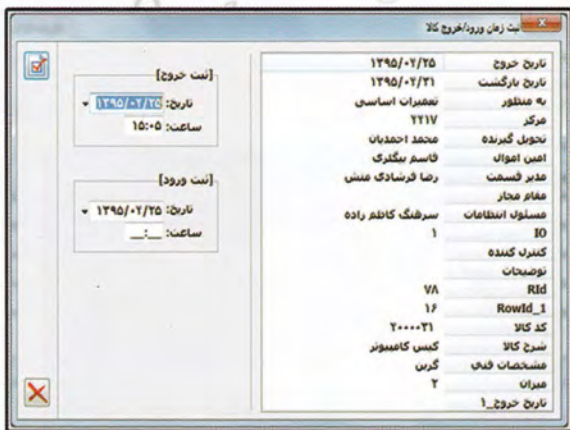


زیرسامانه مدیریت ورود و خروج اموال

- ثبت و مدیریت ورود/خروج اموال به سازمان در بخش ها وبی و غیر وبی
- ثبت مشخصات اموال ترددی شامل بارکد, عنوان, واحد, میزبان, نوع کالا و توضیحات
- امکان تعریف فیلدهای خاص سازمان



- امکان کنترل تردد اموال خاص با استفاده از RFID
- جلوگیری از تردد اموال خاص با بارکدهای از پیش تعریف شده
- ثبت و کنترل اموال با استفاده از دستگاه بارکدخوان سیار
- گزارش اموال بازنگشته (باتوجه به تاریخ بازگشت)



زیرسامانه مدیریت غذاخوری و رزرواسیون

- تعریف مشخصات کارمندان به همراه وعده های غذایی
- دریافت، مبلغ شارژ ماهیانه و تعداد مجاز غذای دریافت یارانه و آزاد
- تعریف رستورانهای سرو غذای سازمان
- تعریف مواد اولیه غذاخوری به همراه واحد اندازه گیری
- تعریف و تعیین مشخصات غذا (مواد اولیه، قیمت براساس عضویت و رستورانهای قابل سرو)



- تعریف وعده های غذایی: صبحانه/ناهار/شام و یاسحری/افطاری
- تعیین و تعریف منوهای غذایی هفتگی ، ماهانه و ..
- شارژ خودکار ماهانه کارمندان

گزاره حساب رزرواسیون

تاریخ: 1382/10/01 - 1382/10/01
 واحد: هفته
 زمان: روزانه
 نوع: کارکنان
 دسته: (مجموعه/مغز)

ردیف	تاریخ ثبت	نوع	واحد	زمان	کارکنان	مبلغ
1000	1382	روزانه	شام	کارکنان	150000	
1000	1382	روزانه	ناهار	کارکنان	100000	
1000	1382	روزانه	صبحانه	کارکنان	50000	
1000	1382	روزانه	مجموعه	کارکنان	200000	
1000	1382	روزانه	مغز	کارکنان	100000	
1000	1382	روزانه	بازار	کارکنان	100000	
1000	1382	روزانه	بازار	کارکنان	100000	
1000	1382	روزانه	بازار	کارکنان	100000	
1000	1382	روزانه	بازار	کارکنان	100000	
1000	1382	روزانه	بازار	کارکنان	100000	
1000	1382	روزانه	بازار	کارکنان	100000	
1000	1382	روزانه	بازار	کارکنان	100000	

لیست مواد اولیه غذاها

نام ماده	واحد	قیمت واحد
انگور	کیلوگرم	20000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000
انار	کیلوگرم	4000

- ثبت شارژ دستی اعتبار

- شارژ اعتبار با استفاده از کارتهای اعتباری شبکه شتاب



- شارژ اعتبار با استفاده از دستگاه POS

- لغو یا امکان انتقال فیش روزانه با سایر کارمندان

- امکان رزرو غذا تا حداکثر زمان مقرر

- چاپ فیش (ژتون) غذاخوری و دستی و کارت

- کنترل درب های مترویی یا چراغ آلام در رستوران

- گزارش آنلاین غذاهای سفارش شده، دریافت شده و یا لغو شده

- گزارش مالی براساس کارمندان، عضویت ها و چارت سازمانی



زیر سامانه مدیریت پارکینگ

- تعریف پارکینگ های سازمان به همراه ظرفیت و درب های ورودی و خروجی



- تعریف و مدیریت کیوسک های کنترل پارکینگ

- ثبت ورود و خروج خودرو به پارکینگ با استفاده از سامانه پلاک خوان

- مشاهده و ثبت خودکار و دستی تردد خودروها به / از پارکینگ

- محاسبه خودکار مدت زمان توقف و هزینه پارکینگ

- طراحی فیش ورودی و فیش خروجی پارکینگ

- نمایش هزینه توقف بروی تابلوی روان (8seg)



زیرسامانه وب

- امکان ورود کارمندان با استفاده از شماره پرسنلی
- کنترل دسترسی کارمندان به بخش ها مختلف وب توسط مدیر
- مشاهده تمامی تردهای روزانه به همراه تصویر تردد خودرو و چهره
- مشاهده کارکرد ماهانه (ورود/خروج، تاخیر، تعجیل، اضافه کار، حضور معتبر و ...)
- مشاهده کارکرد کس سالانه (استحقاقی، استعلاجی، ماموریت، کسر کار، افزایش استحقاقی، تشویقی و ...)
- افزودن نظرسنجی به صفحه اول به صورت چند انتخابی و یک انتخابی

لیست کارمندان

فیلتر فاسد

ردیف	عکس	شماره کارت	نام و نام خانوادگی	مرکز	محل خدمت	نوع قرارداد
1		11210	احمد، سرباز	دانشگاه اصفهان و رزق	محل خدمت	موقت
2		11272	احمد، سیدافغان	دانشگاه اصفهان و رزق	محل خدمت	موقت
3		8827	مهدی، سیدافغان	دانشگاه اصفهان و رزق	محل خدمت	موقت
4		12975	مهدی، حجازی	دانشگاه اصفهان و رزق	محل خدمت	موقت

[1 ساعت] | [1 صورت] | [1 تعجیل] | [1 تاخیر] | [خروج]

گزارش تغییراتی مشاهده

نوع گزارش: آبان | ماه: 1395 | فصل:

استعداد	تأخیر (ساعت)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)	تعجیل (ساعت)	تعجیل (روز)			
00:19																										
00:19	4	04:51	14	14:20	14:20	2	08:00	3	02:20	1	00:16	2	00:12	3	01:12											

تمامی حقوق مادی و معنوی سازمان متعلق است به شرکت اندیکو و هرگونه بهره برداری از آن منوط به اجازه مکتوب می باشد.

- مشاهده و ارسال پیام به مدیران و کاربران سامانه
- مشاهده کارکرد, مجوزها, کاردکس و کارمندان یک بخش توسط مدیر
- مشاهده تصویر تردد و خودروی ترددی
- ثبت درخواست تردد مهمانان براساس فرمت تعریف شده
- مشاهده وضعیت نهایی ورود مهمان و تصویر تردد مهمان یا خودرو مهمان
- ثبت درخواست ورود کالا , خروج بدون بازگشت و...



ثبت تصویر تردد انسانی و خودرویی

- ثبت تصویر و تردد کارکنان و مهمانان در زمان اتصال کارت یا انگشت
- استفاده از دوربین های اختصاصی ثبت تردد یا دوربین های نظارتی سازمان (IP)



- جستجوی تصویری افراد یا پلاک در تصاویر ثبت شده تردد
- استفاده از جدیدترین الگوریتم های هوش مصنوعی در جستجوی تصویر
- تطبیق چهره ی واقعی و تصویر ثبت شده تردد توسط انتظامات

- تشکیل بانک اطلاعاتی جامع چهره های اشخاص به منظور مکانیواسیون سامانه تشخیصی هویت
- قابل بهره بردای بازرسی , حفاظت, انتظامات , اداری , مدیران و کارمندان



طبقه بندی اماکن

- کنترل تمامی اماکن داخلی حیاتی و خاص سازمان
- ثبت ورود و خروج با استفاده از اثر انگشت , کارت خوان یا تشخیص چهره
- استفاده از جداول زمانی برای کنترل تردد در ساعات خاص
- ثبت تصویر تردد در اماکن با استفاده از دوربین های ثبت تردد
- تعیین کارمندان و مهمانان برای تردد در این اماکن
- گزارش آنی افراد (مهمان و کارمندان) حاضر در یک مکان خاص
- قابلیت نصب قفل الکتریکی بر روی درب های شیشه ای , دو لبه ای و لولایی



نمایش زمانی ترددات سازمان

سنگاه شمال (میدان)	درب ورود کادک [x]	درب سان هایشفا (سان هایشفا) [x]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
درب سان هایشفا - هوشک	درب خروج هوشک [x]	کارتخوان رستوران (رستوران) [x]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
درب خروج هوشک [x]	درب ورود هوشک [x]	درب ساختمان عهدتی (عهدتی) [x]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

فواصل براساس دقیقه وارد شوند.
با ثبت تغییرات رنگر alMQGwvDISTANCE مجددا ایجاد می شوند.

تبادلات فراسازمانی

- تعریف سازمان های بالادستی، پایین دستی و هم سطح (سازمان دوم)

- ارسال درخواست تردد یک کارمند از سازمان مبدا به سازمان دوم

- تایید یا لغو درخواست تردد کارمند سازمان دیگر

- مشاهده تردد کارمند توسط سازمان مبدا و سازمان دوم

- امکان تردد خودرو در سازمان دوم با استفاده از پلاک خوان

- مشاهده تردد کارمندان، مهمانان و کالاهای سازمان توسط مدیران ارشد سازمان مبدا

- مشاهده آنی تردد سازمان توسط مدیران ارشد سازمان مبدا



امنیت و حفاظت

- دارای تاییدیه امنیتی تا سطح خیلی محرمانه (تنها نرم افزار سامانه کنترل دارای این مجوز)



- پیاده سازی الزامات سامانه کنترلی مصوب ستاد کل ن.م

- ارتباط با سامانه های کنترلی حفاى سازمان به صورت آنلاین و آفلاین

- تعريف تعداد نامحدود کاربران با قابلیت تعريف حوزه فعاليت

- محدود کردن کاربران به دسترسی در ب ها، منوهای نرم افزار و CRUD و...

- ثبت کلیه تراکنش ها و وقایع کاربران

- ثبت و گزارش تغییرات دستی تردد های ثبت شده

- ثبت کلیه فعاليت های نفوذ و خرابکارانه

- ثبت تصویر رهگذران و خودرو های ترددی از درب ها

- گزارش تلاش کارمندان و مهمان در تردد از درب ها و اماکن غیر مجاز

- محدود کردن تردد با ترکیب (OR یا AND) کارت ، اثر انگشت،

- پلاک خودرو ، تشخیص چهره، عنبیه و...

- قابلیت کنترل تردد به اماکن خاص و دارای طبقه بندی

- جلوگیری از تردد اشخاص حقیقی و حقوقی ممنوع الورد

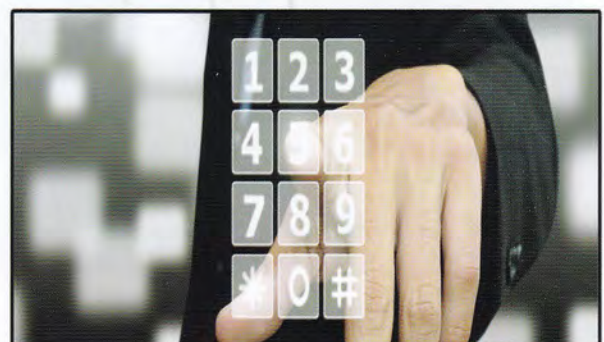
- جستجوی تصویر افراد در بین تصاویر ثبت شده ی مهمانان



گزارش عملکرد کاربران

شماره کارت: ۱۱۳۰۰۲۱
تاریخ گزارش: ۱۳۹۹/۰۵/۰۵

ردیف	نام کاربر	زمان عملکرد	مکان	عملیات	شرح عملکرد
۱	admin	۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱	۱۳۹۹/۰۵/۰۵	ورود به سامانه	ارسال MAC: ۸۰:0D:54:0D:0D:8A
۲	admin	۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱	۱۳۹۹/۰۵/۰۵	گزارش	گزارش درخواست تردد
۳	admin	۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱	SERVER	ورود سرور	احتمال تریپ که نامحدود است ۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱ http://۱۹۲.۱۶۸.۰.۲ - image/jpeg cgi admin admin ۱
۴	admin	۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱	SERVER	ورود سرور	احتمال تریپ که نامحدود است ۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱ http://۱۹۲.۱۶۸.۰.۲ - image/jpeg cgi admin admin ۱
۵	admin	۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱	۱۳۹۹/۰۵/۰۵	ورود	ثبت مشخصات تردد و کارهای ثبت گذشتگی
۶	admin	۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱	۱۳۹۹/۰۵/۰۵	خروج	ثبت خروجی تردد
۷	admin	۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱	SERVER	ورود سرور	احتمال تریپ که نامحدود است ۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱ http://۱۹۲.۱۶۸.۰.۲ - image/jpeg cgi admin admin ۱
۸	admin	۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱	SERVER	ورود سرور	احتمال تریپ که نامحدود است ۱۳۹۹/۰۵/۰۵ ۱۳:۵۲:۳۱ http://۱۹۲.۱۶۸.۰.۲ - image/jpeg cgi admin admin ۱



خدمات تخصصی

• نصب و راه اندازی سیستمهای حفاظت پیرامونی

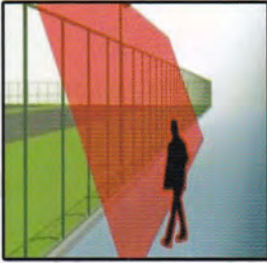
■ دوربین های مدار بسته آنالوگ و دیجیتال (تحت شبکه)

■ فنسهای لیزری

■ دوربین های حرارتی

■ چشم های راداری

■ سیستم تشخیص صوت



• نصب و اجرای سیستمهای تحت شبکه و حفاظتی

■ اجرای هر گونه فندانسیون

■ کانال سازی در خاک و کانال سازی در آسفالت

■ تهیه و ساخت انواع دکل های صنعتی

■ تهیه و نصب انواع رک ها و ساب رک ها

■ نصب و راه اندازی رادیوهای آنالوگ و دیجیتال



• نصب و اجرای سامانه های هوشمند پلاک خوان

■ سامانه های سرعت سنج اتوبانی

■ سامانه های کنترل طرح ترافیک

■ سامانه های کنترل تردد خودرو



دستگاه‌های کنترل تردد و حضور و غیاب



BioStation

- اثر انگشت/کارت
- صفحه نمایش رنگی ۲,۵ اینچ
- ۴۰۰ هزار اثر انگشت، ۲۰۰ هزار کارت و ۱ میلیون تردد



BioEntry Plus

- اثر انگشت/کارت
- ۱۰ هزار اثر انگشت، ۵ هزار کارت و ۵۰ هزار تردد



FaceStation

- کارت، تشخیص چهره
- صفحه نمایش رنگی لمسی ۳,۵ اینچی دوربین تشخیص چهره
- ۵۰ هزار کاربر، ۱ میلیون تردد



BioStationT2

- اثر انگشت/کارت
- صفحه نمایش رنگی لمسی ۵ اینچ ثبت چهره
- ۴۰۰ هزار اثر انگشت، ۲۰۰ هزار کارت و ۱ میلیون تردد



BioLite Net

- اثر انگشت/کارت
- ۵ هزار اثر انگشت، ۵۰ هزار تردد

Xpass

- کارت
- ۴۰ هزار کارت، ۵۰ هزار تردد

BioStation2

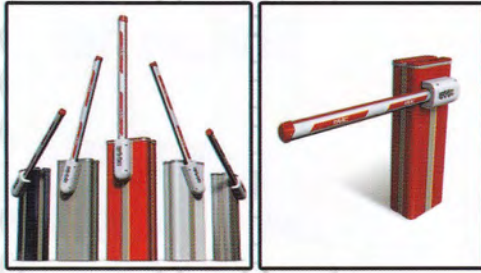
- اثر انگشت
- ۱ میلیون اثر انگشت، ۳ میلیون تردد

X-Station

- کارت
- نمایشگر رنگی لمسی، ثبت چهره
- ۱ میلیون کارت، ۱ میلیون تردد

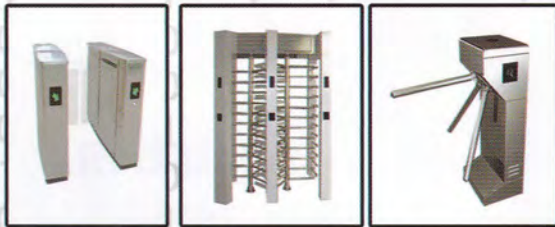
IPAX-2D

- کارت
- کنترل دو درب همزمان
- ۱۰ هزار کارت، ۲۰۰ هزار تردد



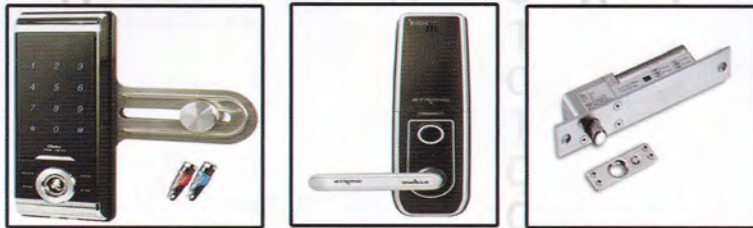
راهبندهای خودرویی

- مدیریت و کنترل توسط علیم
- مکانیکی، هیدرولیکی، اهرمی، ستونی، پارکینگی، زنجیری و ...



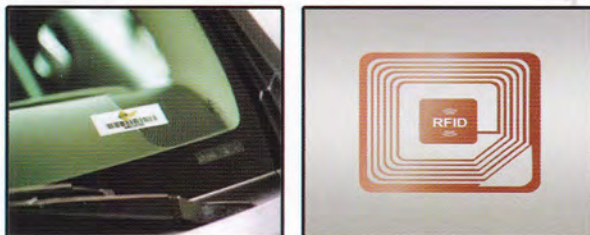
گیت نفری

- مدیریت و کنترل توسط علیم
- کشویی، لولایی، سوینگ، تمام قد، سه اهرمی، شیشه ایی و ...



قفلهای برقی

- مدیریت و کنترل توسط علیم
- درب اتاق، درب سالن، درب شیشه ای،



تگ و لیبل

- مدیریت و کنترل توسط علیم
- کنترل تردد اموال، اشخاص و خودرو

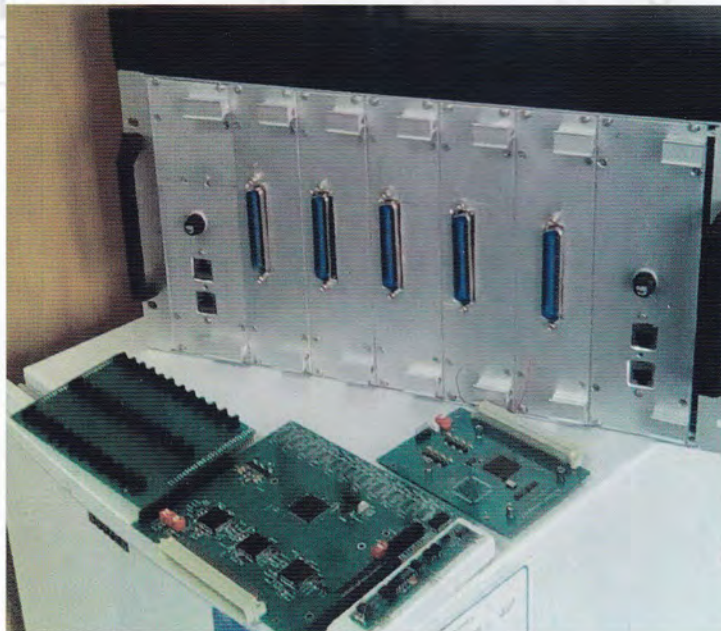
از دیگر فعالیت های شرکت

امروزه در کشورهای صنعتی، پیشرفت سریع در فن آوری تجهیزات ارتباطی با بستر نرم افزار باعث شده تا کیفیت روابط و فرهنگ کاری سازمان ها ارتقاء یابد و صد البته این موضوع مانند هر فن آوری دیگر در کنار مزایای بسیار، لبه برنده نیز دارد که می تواند آسیب های جبران ناپذیری به پیکره هر سازمان وارد سازد.

اندیکو در راستای تحقق اهداف بومی سازی سوئیچ تلفن و با تکیه بر تجربه ساخت سیستم های پیچیده ICS که بسیار پیچیده تر از مراکز تلفنی می باشند، توانسته است سیستم های سوئیچینگ مراکز تلفنی را با مفاهیم جدید طراحی نموده و دانش فنی آن را به دست آورد.

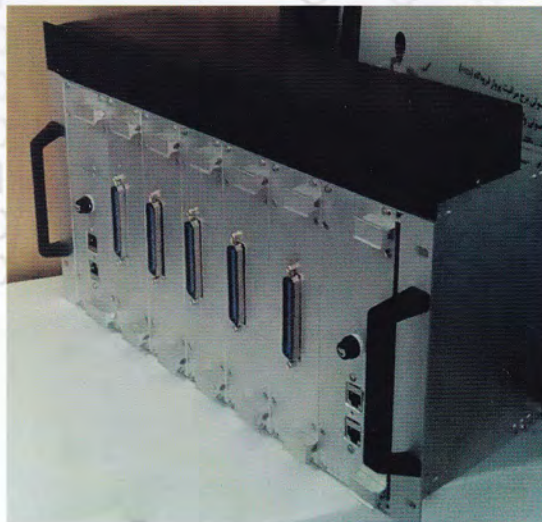
در سازمان های نظامی و عملیاتی امروزی با توجه به وابستگی مدیریت و سازماندهی به ارتباطات، باید ساختار و محدوده هایی برای آن تعریف شود و نقاط مختلف سیستم و یا سطوح دسترسی از چند نقطه خاص (توسط افراد مطمئن حاکمیت) قابل تغییر باشد و این قابلیت بسته به شرایط بسیار مهم می باشد. لازم به ذکر است که این رابطه در حال حاضر تا حدود زیادی بدلائل مختلف معکوس بوده و سازماندهی تابع ارتباطات می باشد.

طراحی این سیستم به گونه ای است که کاملاً با اهداف سازمان سفارش دهنده (مشتری) مطابقت دارد و متناسب با احتیاجات آن تغییر داده می شود. این سیستم می تواند از یک یا چند نقطه ارتباطات را کنترل نماید و پیکره بندی آن توسط یک رایانه در یکی از نقاط اصلی سیستم صورت می گیرد.



برخی از قابلیت ها و امکانات عمومی - سیستم و مرکز تلفن voip :

- قابلیت تلفن گویا و اپراتور گویا
- پشتیبانی از تماس های تصویر همزمان (۲۰ نفر)
- پشتیبانی از تماس های صوتی به صورت رمز ذخیره و آرشیو مکالمات
- صندوق صوتی برای هر کاربر
- پشتیبانی از پروتکل های شبکه SSH امکان مدیریت حرفه ای تحت CLI
- کالر آی دی
- مزاحم یابی
- محدود کردن خطوط
- زمانبندی خطوط
- پاسخگویی گروهی
- کلاس کار خطوط
- سرویس شب و روز
- تنظیم ساعت
- انتقال خط
- قابلیت استفاده از خطوط شهری (PRI-co-E)
- قابلیت (REDUNDANT) یا دابل کنترل و دابل پاور
- پیاده سازی امکانات سفارشی
- و



سامانه علیم یک راه حل جامع برای سازمانهایی است که امنیت و یکپارچگی سامانه ها در اولویت آنها میباشد.

مدیریت حضور و غیاب و کارتدکس
مدیریت تردد و بازرسی
مدیریت غذاخوری و رزرواسیون
انتظامات و بازرسی
مدیریت پارکینگ
مدیریت گشت و نگهبانی

-تعامل داده ای با سایر سامانه های سازمانی
-دارای تاییدیه امنیتی

