

راهکار امنیتی یکپارچه داهوا برای شهرک های مسکونی

امن
راحت
هوشمند



مدیریت ورود و خروج

- پلاک خوانی خودکار
- کنترل دسترسی
- اینترکام تصویری



امنیت مشاعات

- اعلام سرقت
- برج تلفن اورژانسی
- دوربین مدار بسته



مدیریت مرکزی

- پلتفرم میکجا
- اپلیکشن های هوشمند

با رشد سریع شهرنشینی، شهرک ها یا مناطق مسکونی به مرکز زندگی روزانه ی ما ، به ویژه فعالیت هایی که با اعضای نزدیک خانواده خود داریم، تبدیل شده است .

هر چند که ساختار مناطق مسکونی سنتی با توسعه زندگی مدرن با چالش های بزرگی مانند افزایش آگاهی از امنیت، کاربرد گسترده خودروها، راحتی و آسایش در محیط زندگی و غیره ، مواجه شده است.



ما چه چیزهایی فراهم می کنیم؟

مدیریت ورود و خروج



اینترکام ویدیویی

امنیت مشاعات



اعلام سرقت



برج تلفن اورژانسی



دوربین مداربسته



مدیریت مرکزی



پلتفرم مدیریت یکجا



اپلیکشن هوشمند

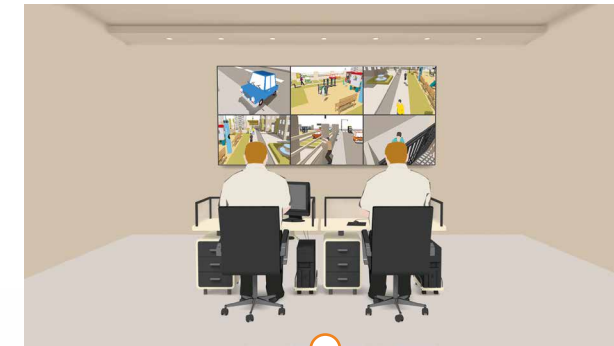


ویدیو وال

طرح بندی شهرک مسکونی



واحد آپارتمان
اینترکام ویدیویی
کنترل تردد
دوربین مدار بسته



مرکز کنترل
ویدیو وال
کنترل تردد
پلتفرم مدیریت



پیرامونی
اعلام نفوذ غیر مجاز
دوربین مدار بسته



مشاعات
برج تلفن اضطراری
دوربین مدار بسته



ورود و خروج
ANPR
کنترل تردد
اینترکام ویدیویی
دوربین مدار بسته

نواحی کاربری

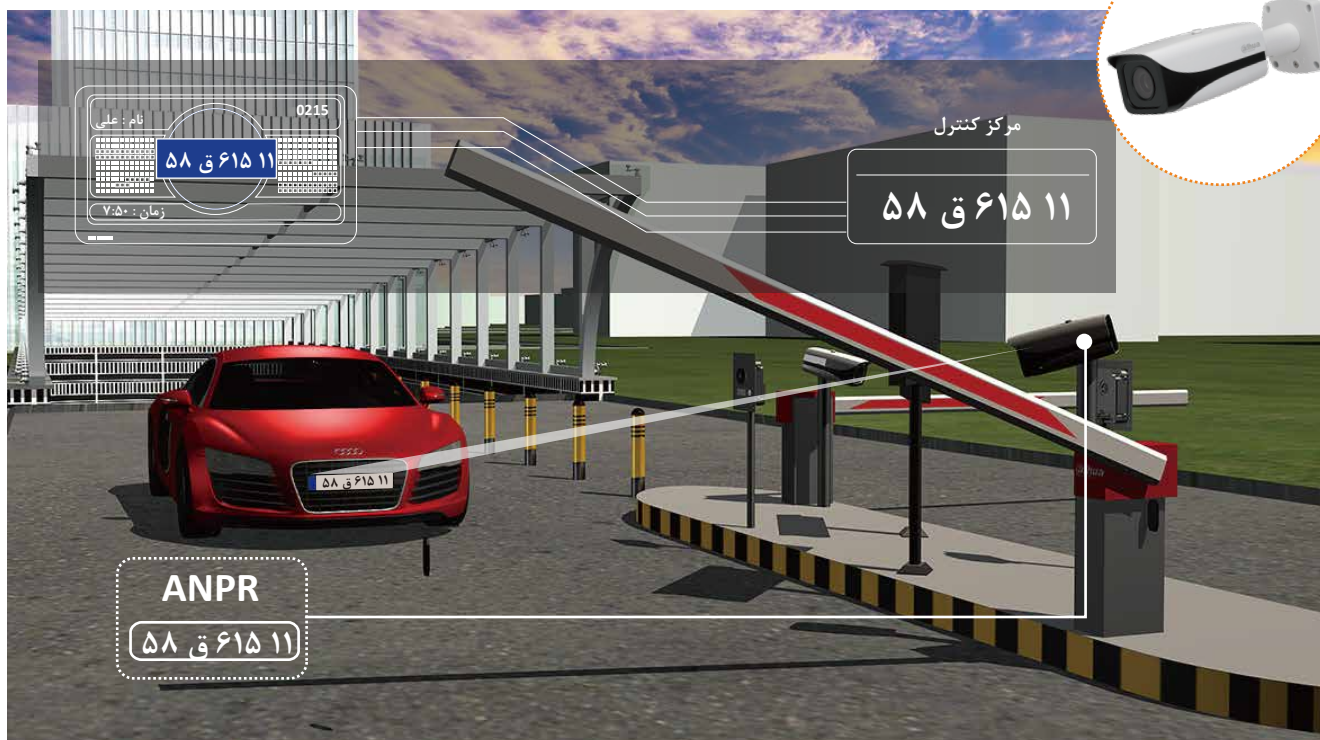
ورود و خروج

شناسایی پلاک خودروها روشی آسان برای ورود و خروج اتومبیل‌های ثبت شده ساکنین و نیز مدیریت موثر سایر خودروها (مهمانان) می‌باشد.

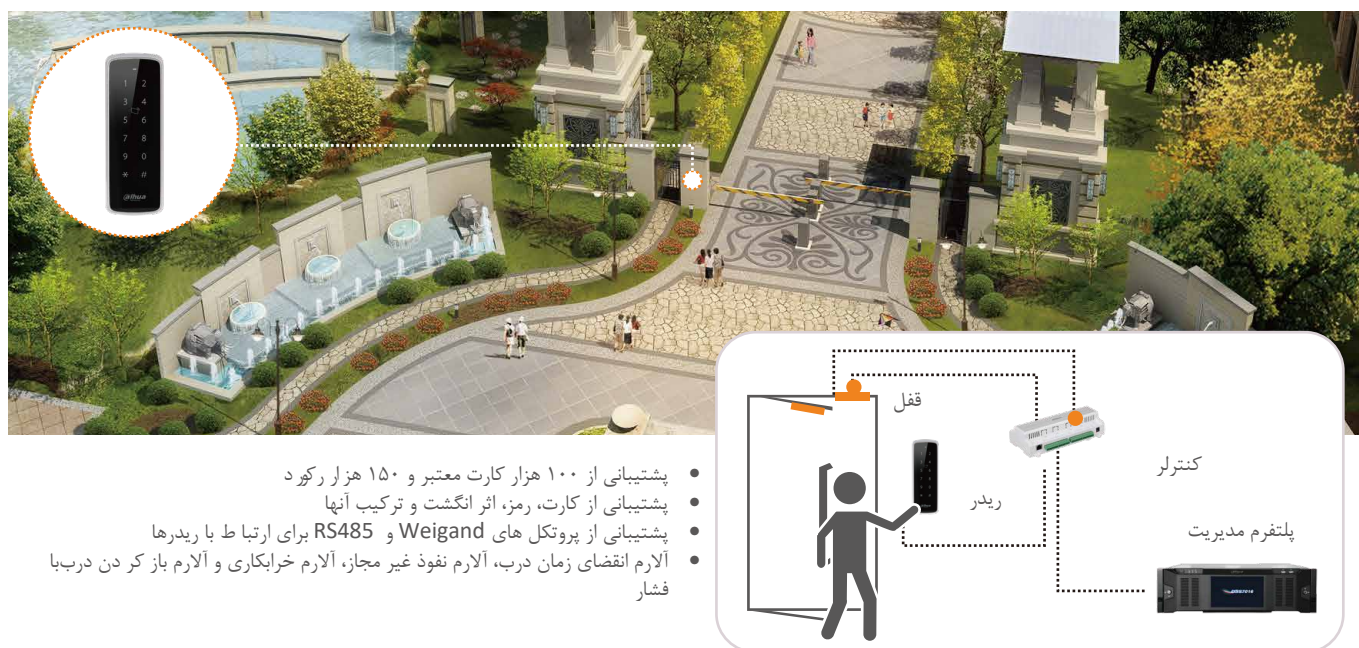
لیست سفید

کار در حالت آفلاین

دید در شب

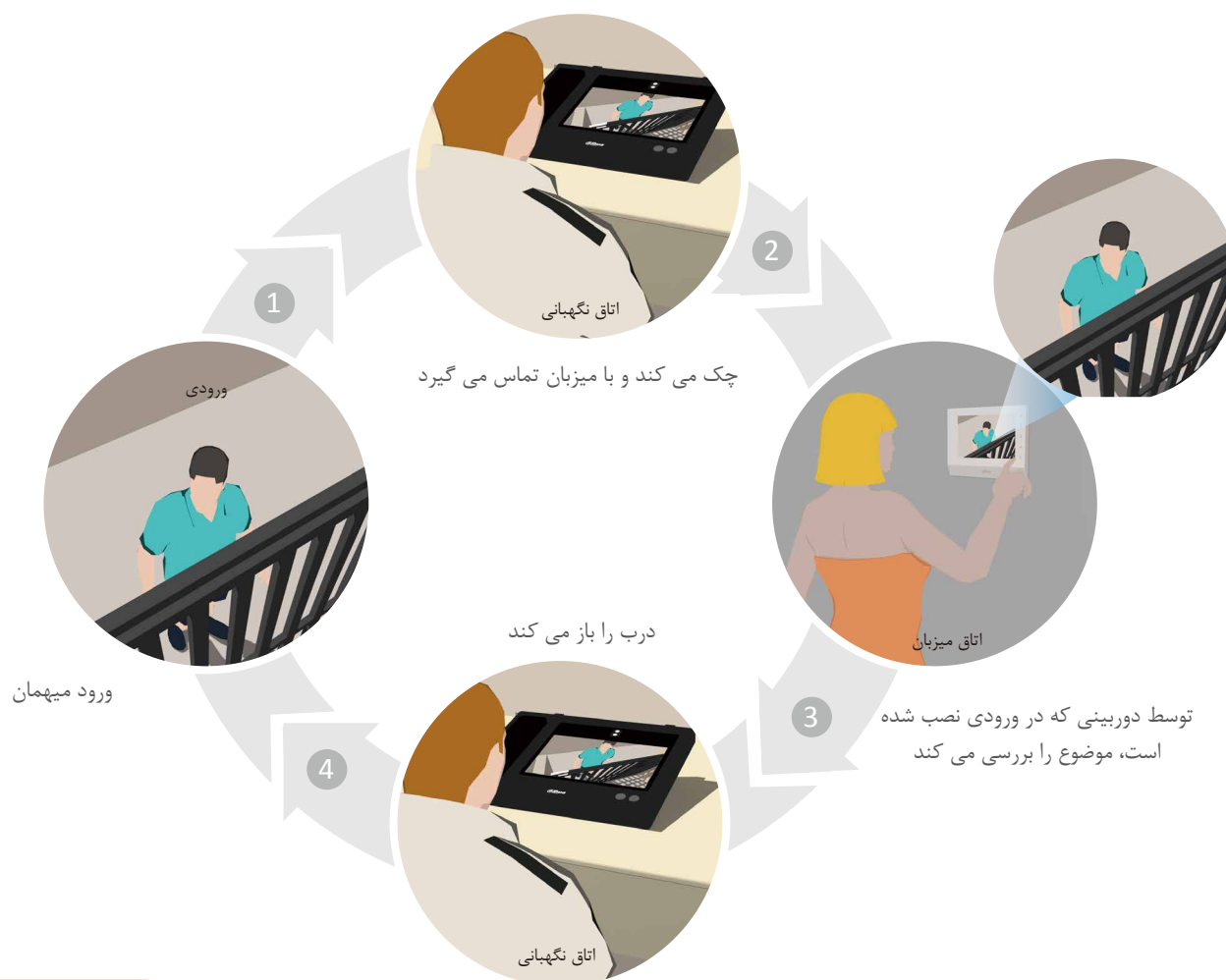


سیستم کنترل تردد به راحتی امکان عبور و مرور ساکنین و مدیریت موثر سایر افراد (مهمانان) را فراهم می‌سازد.



- پشتیبانی از ۱۰۰ هزار کارت معتبر و ۱۵۰ هزار رکورد
- پشتیبانی از کارت، رمز، اثر انگشت و ترکیب آنها
- پشتیبانی از پروتکل‌های Weigand و RS485 برای ارتباط با ریدرها
- آلامر انقضای زمان درب، آلامر نفوذ غیر مجاز، آلامر خرابکاری و آلامر باز کردن درب با فشار

با رسیدن میهمان به گیت ورودی، نگهبان می تواند از طریق پنل نگهبانی به اتاق میزبان تماس بگیرد. دوربینی که در ورودی نصب شده است، تصویر میهمان را به مانیتور داخلی میزبان ارسال می کند تا میزبان بتواند به سهولت موضوع را بررسی کند.

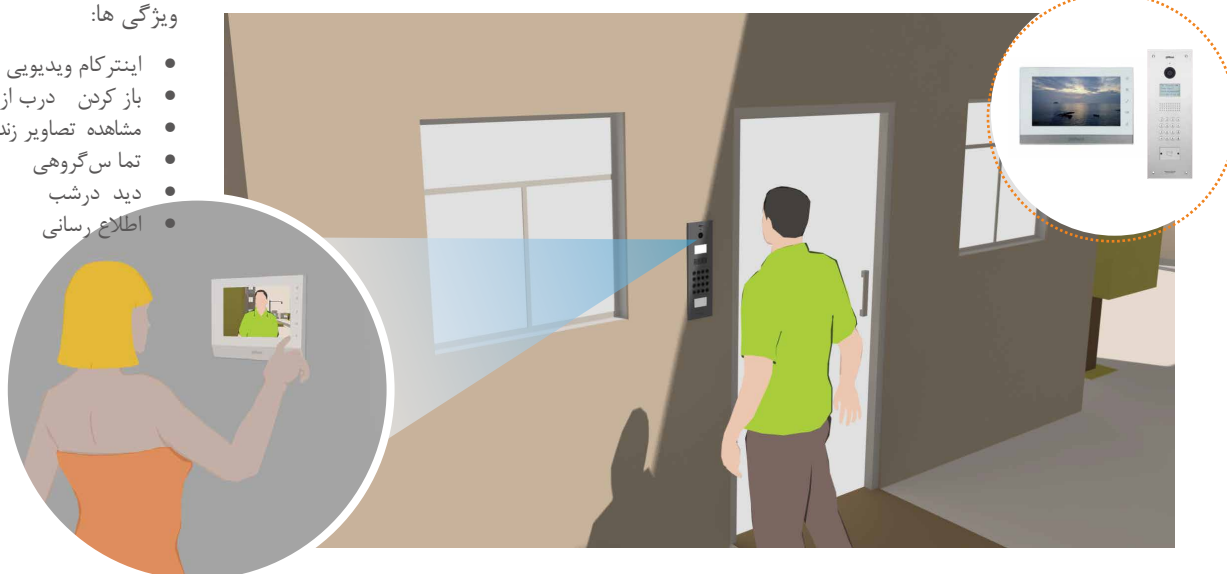


لایه آپارتمان

هنگامی که میهمان وارد می شود، سیستم اینترنت کام ویدیویی می تواند به میزبان کمک می کند تا بدانند چه کسی آمده است و بتواند از راه دور توسط مانیتور داخلی درب لابی را باز کند.

ویژگی ها:

- اینترنت کام ویدیویی
- باز کردن درب از راه دور
- مشاهده تصاویر زنده
- تماس گروهی
- دید در شب
- اطلاع رسانی





اگر میزبان در خانه حضور نداشته باشد، تماس ها می توانند به اپلیکشن گوشی موبایل هوشمند آنها انتقال داده می شود. میزبان می تواند به تماس پاسخ دهد و حتی از راه دور درب را برای میهمان بگشاید.

ویژگی ها :

- اینترکام ویدیویی
- گشودن درب از راه دور
- مشاهده تصاویر زنده

مشاعات

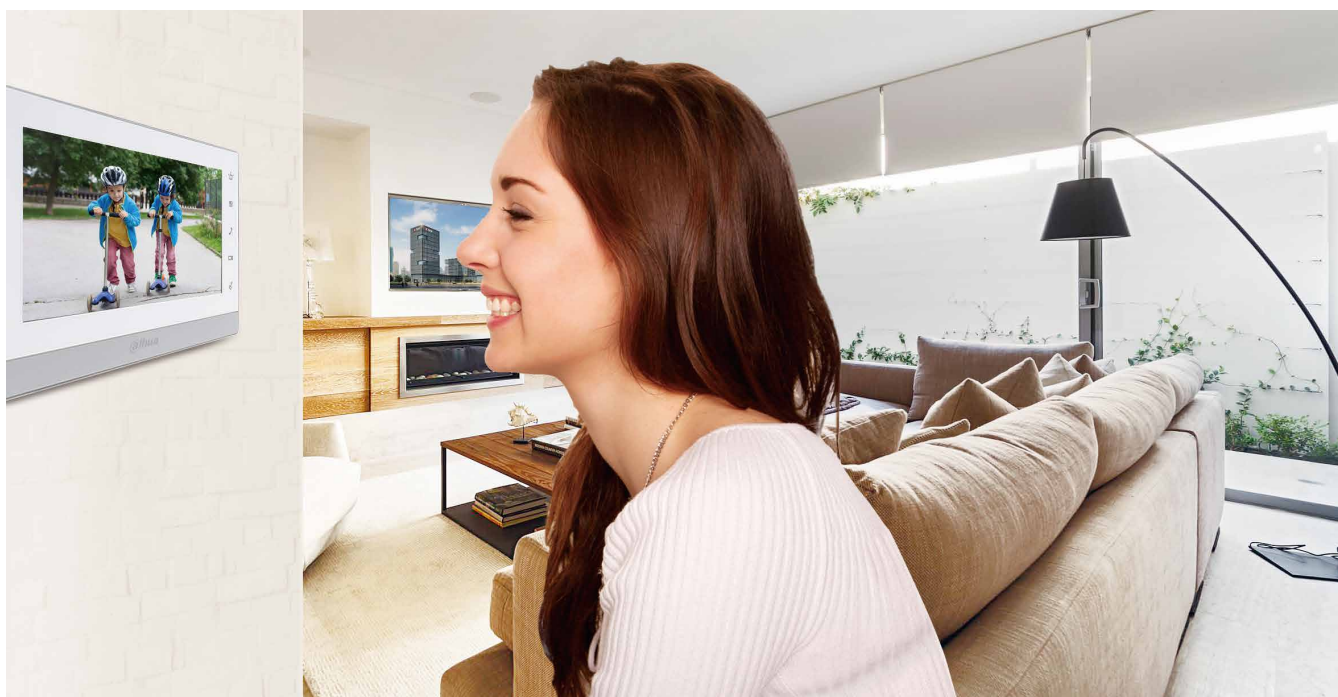
نظارت تصویری پیوسته به صورت شبانه روزی محیطی امن برای اماکن عمومی و مناطق مسکونی فراهم می کند.



در صورت بروز موارد اورژانسی، می توان از طریق برج تلفن اضطراری با مرکز مدیریت تماس گرفت.



• هنگامی که کودکان در محوطه زمین بازی مجتمع در حال بازی با دوستانشان هستند، می توانید از طریق مانیتور داخلی آن ها را ببینید .



پیرامون

حفاظت شبانه روزی فضای پیرامونی مناطق مسکونی توسط سیستم های دوربین مدار بسته و اعلام نفوذ غیر مجاز تامین می شود.



مرکز کنترل

در مرکز کنترل شهرک ها و یا مناطق مسکونی، نگهبان می تواند از طریق ویدیو وال آنچه که در حال رخ دادن است را مشاهده کند. در صورت بروز موقعیت اضطراری ، می تواند به سرعت محل رویداد را شناسایی کند و واکنش فوری مورد نیاز را انجام دهد.

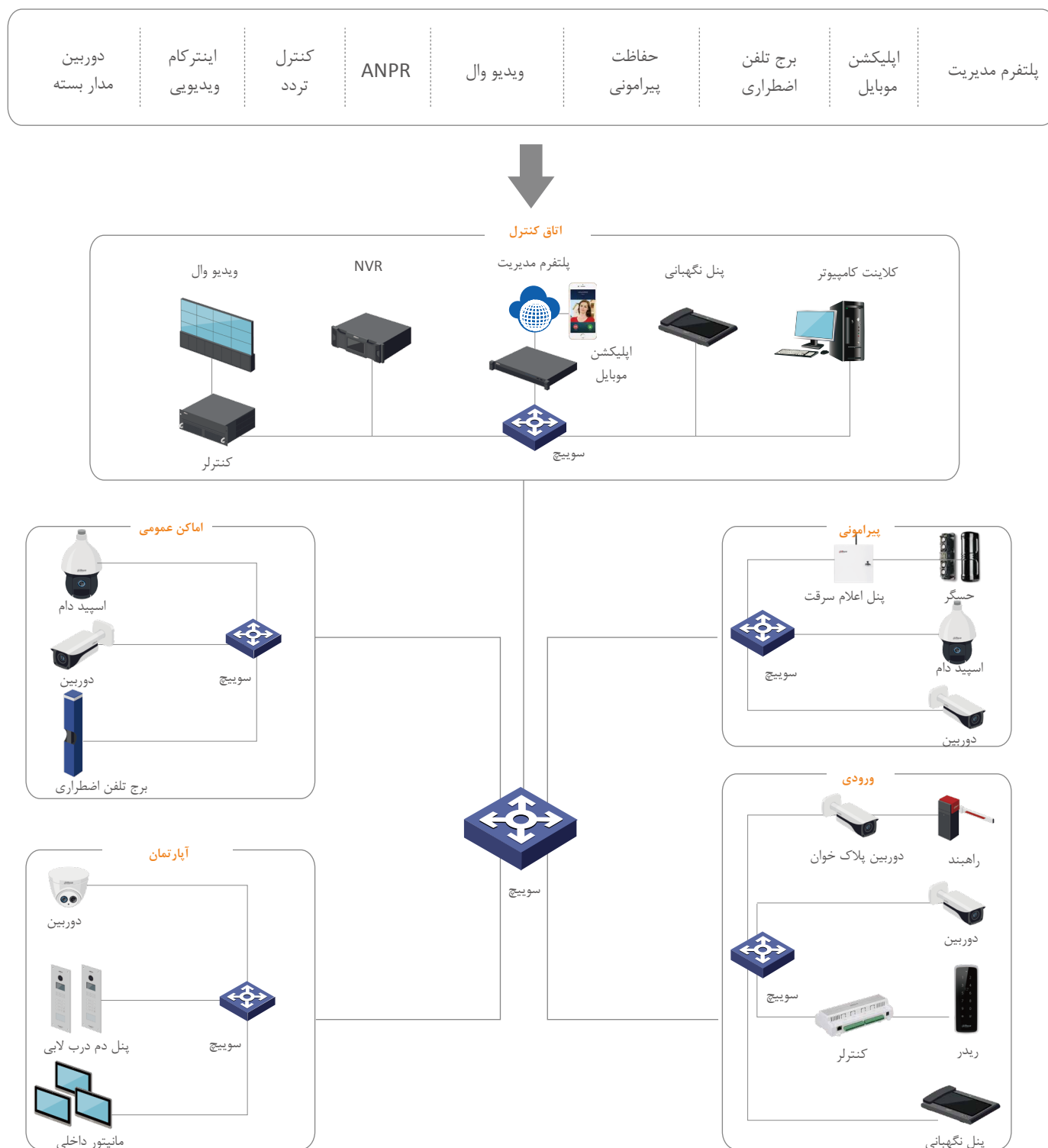


معماری سیستم

موارد برجسته:

امن/راحت/هوشمند

نواحی تحت نظارت



تکنولوژی کلیدی

پلتفرم مدیریت یک جا

پلتفرم مدیریت یک جای داهوا شامل سیستم دوربین مدار بسته، ویدیو وال، کنترل تردد، اینترکام ویدیویی، کنترل ورودی و امکانات اپلیکشن های هوشمند می شود. با کارایی بالا، پایداری بالا و کاربری آسان یک ایستگاه مقرون به صرفه و جامع محسوب می گردد.

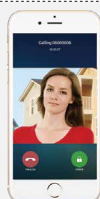


سیستم تک کارتی در مناطق مسکونی

اینترکام ویدیویی و کنترل تردد می توانند در پلتفرم مدیریت یک جای داهوا یکپارچه شوند. ساکنین فقط با استفاده از یک کارت می توانند وارد/خارج شوند، به پارکینگ و سایر امکانات دسترسی داشته باشند.



اپلیکشن موبایل



با استفاده از اپلیکشن موبایل داهوا می توانید از خانه، محل کار و یا در طول مسیر خود، به تماس ها پاسخ دهید و یا درب را باز کنید

نقشه



نقشه الکترونیک می توانید محل قرارگیری با استفاده از مشاهده کنید. هم ها را تجهیزات سیستم ها و وضعیت آن ببینید و آن ها را چنین می توانید تصاویر دوربین ها را، کنترل کنید

ارتباط با ویدیو



در صورت رخداد آلام، ویدیو مربوط به آلام به مرکز مدیریت ارسال می شود و روی ویدیو وال به نمایش در می آید. نگهبانان می توانند به سرعت محل دقیق رخداد مورد نظر را تشخیص دهند و موقعیت را تایید کنند.

IPC-HDW4231EM-AS



- دارای سنسور 2 مگاپیکسلی 1/2.8 اینچی Progressive Scan STARVIS CMOS
- ارسال هم زمان 3 استریم H.265/H.264
- 50 fps @ 1080P
- آنالیزهای هوشمند
- WDR(120dB), Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- لنز ثابت 2.8 میلی متری (6 و 3.6 میلی متری انتخابی)
- دارای میکروفن داخلی
- حداکثر پرتاب IR LED تا 50 متر
- کارت حافظه، PoE، IP67

IPC-HFW4231B-AS



- دارای سنسور 2 مگاپیکسلی 1/2.8 اینچی Progressive Scan STARVIS CMOS
- ارسال هم زمان 3 استریم H.265/H.264
- 50 fps @ 1080P
- آنالیزهای هوشمند
- WDR(120dB), Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- لنز ثابت 3.6 میلی متری (6 میلی متری انتخابی)
- 1/1 ورودی/خروجی آلام ، 1/1 ورودی/خروجی صدا
- حداکثر پرتاب IR LED تا 50 متر
- کارت حافظه، PoE، IP67

ITC237-PW1B-IRZ



- دارای الگوریتم پلاک خوانی
- امکان ذخیره ویدئو ، عکس کلی و عکس بریده شده از پلاک خودرو
- دارای پایگاه داده لیست سفید داخلی و امکان کنترل راهبند
- دارای لنز موتورایز 2.7 به 12 میلی متری و لامپ IR ، مناسب برای پلاک خوانی مسافت 3 تا 8 متر
- طیف وسیع دمای کارکرد، IP67، IK10
- دارای تکنولوژی WDR واقعی

SD59230U-HNI



- دارای سنسور 2 مگاپیکسلی 1/2.8 اینچی STARVIS CMOS
- بزرگنمایی تا 30 برابر
- تکنولوژی Starlight
- فشرده سازی H.265
- 50 fps @ 1080P
- آنالیزهای هوشمند و ردیابی خودکار
- پشتیبانی از PoE+
- حداکثر پرتاب IR تا 150 متر
- IP66

NVR5864-16P-4KS2



- فرمت های فشرده سازی H.265/H.264/MJPEG/MPEG4
- حداکثر پهنای باند ورودی 320 مگا بیت بر ثانیه
- حداکثر رزولوشن پیش نمایش و باز پخش 12 مگا پیکسل
- دارای خروجی های هم زمان 2HDMI/VGA
- پشتیبانی از RAID 0/1/5/6/10

VTA8111A



- دارای دوربین HD CMOS
- دید در شب
- مکالمه صوتی و تصویری
- نظارت از راه دور و انتشار اخبار
- یکپارچه شده با سیستم اعلام سرقت
- ضد خرابکاری

VTS5240B



- دارای صفحه نمایش لمسی 10 اینچی TFT با رزولوشن 1024×600
- امکان مشاهده تصاویر دوربین مدار بسته
- سازگاری با سیستم اعلام سرقت
- دارای کارت حافظه با ظرفیت حداکثر 32 گیگا بایت (انتخابی)
- امکان ضبط و عکس برداری (در صورت وجود کارت حافظه)

VTH1550CH



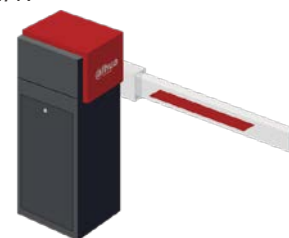
- صفحه نمایش لمسی 7 اینچی TFT
- امکان مشاهده تصاویر دوربین مدار بسته
- سازگاری با سیستم اعلام سرقت
- دارای کارت حافظه با ظرفیت حداکثر 32 گیگا بایت (انتخابی)
- امکان ضبط و عکس برداری (در صورت وجود کارت حافظه)

VTO1210C-X



- دوربین HD CMOS
- پنل استیل، IP54، IK07
- ویدیوی رنگی در شب با استفاده از لامپ های LED نور سفید داخلی
- دارای ریدر کارت
- پیام صوتی و تصویری
- نصب به صورت تو کار و رو کار

DHI-IPMECD-2012AL / R



- برق ورودی: AC220V 50Hz/AC110V 60Hz
- توان مصرفی: 150 وات
- سرعت: 1.5 تا 6 ثانیه (انتخابی)
- دمای کارکرد: -20 تا +85 درجه سانتی گراد
- طول بازو: 3 تا 6 متر (انتخابی)
- رطوبت کارکرد: 5 تا 95 درصد
- اندازه: 390×340×1020 میلی متر (طول×عرض×ارتفاع)

ASR1201D



- پروتکل RS485
- پروتکل Weigand 34/26 (پیش فرض 34 است)
- Mifare 13.56 MHz
- EM 125 KHz
- لامپ های LED آبی و قرمز
- Watch dog برای تضمین عملکرد مناسب دستگاه
- ضد آب (مناسب برای محیط بیرونی)، IP65
- نصب به صورت رو کار و تو کار

ASR1102A(V2)



- پروتکل RS485
- پشتیبانی از کارت و اثر انگشت
- ظرفیت حداکثر 3000 اثر انگشت
- نور آبی پس زمینه
- بوق و لامپ های نمایشگر
- Watch dog برای تضمین عملکرد مناسب دستگاه
- به صورت پیش فرض پشتیبانی از کارت نوع IC(Mifare) -D (یعنی کارت EM)

ASC1204B



- پشتیبانی از 100 هزار کارت معتبر و 300 هزار رکورد
- پشتیبانی از حالت چند کارتی
- پشتیبانی از رمز، کارت، اثر انگشت و ترکیب آن ها
- اینترنتیسی TCP/IP جهت اتصال به کامپیوتر
- پروتکل های Weigand و RS485 برای ارتباط با ریدر ها
- آلامر انقضای زمان درب، نفوذ غیر مجاز، خرابکاری و باز کردن درب با فشار زیاد
- باز کردن درب با چند کارت، ارتباط چند درب با هم و Anti-pass back
- پشتیبانی از 128 زمان موثر و برنامه تعطیلات
- Watchdog برای تضمین عملکرد مناسب دستگاه

ARC9016C



- 16 زون داخلی و قابلیت گسترش تا 256 زون (ARM801/802/911/921)
- حداکثر 8 پارتیشن
- 4 خروجی آلامر و قابلیت افزایش تا 64 (ARM911/921)
- 8 کپی آلامر (ARK10C)
- لاین MBUS دو زوج ، هر کدام تا 2.4 کیلومتر
- TCP/IP, PTSN

LHP-200Q



- 4 بیم هم زمان
- مسافت تا 200 متر
- پلاستیک ABS
- IP55

DSS7016



- دارای سیستم عامل لینوکس و ساختار کلاینت / سرور
- پایداری 7x24
- پشتیبانی از برنامه Tour
- امکان ارائه گزارش های متنوع
- پشتیبانی از Onvif

M70-4U-E



- 4U استاندارد 19 اینچ و صنعتی
- 80ch@1080P و یا 320ch@D1 در حداکثر ظرفیت انکدینگ
- 80ch@4K یا 320ch@1080P یا 720ch@720P یا 1500ch@D1 در حداکثر ظرفیت دیکدینگ
- پشتیبانی از 320ch@1080P دیکدینگ H.265 (حداکثر)
- پشتیبانی از 240ch@D1 دیکدینگ استریم غیر استاندارد (حداکثر)
- خروجی حداکثر 60 نمایشگر
- 6 پورت شبکه با سرعت Gigabit برای کنترل، مشاهده تصاویر و ذخیره روی استوریج مرکزی

DHL460UTS-E

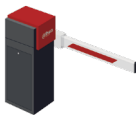


- پنل صنعتی DID LCD مناسب برای استفاده 24x7
- تضاد و روشنایی بالا
- ویدیو زنده و پردازش دیجیتال با Fidelity بالا
- دارای فیلتر سه بعدی COMB و حذف نویز سه بعدی
- تنظیم هوشمند روشنایی برای صرفه جویی در مصرف انرژی
- فریم فلزی ضد خرابکاری و بدون بازتاب

انتخاب محصولات

محصول	توضیحات	ورود و خروج	آپارتمان	پیرامونی	مشاعات	مرکز مدیریت
 IPC-HDW4231EM-AS	دوربین تحت شبکه دام ۲ مگاپیکسل دید در شب	●	●		●	●
 IPC-HFW4231B-AS	دوربین تحت شبکه ۲ مگاپیکسل Starlight		●	●	●	
 ITC237-PW1B-IRZ	دوربین پلاک خوان تحت شبکه ۲ مگاپیکسل WDR	●				
 SD59230U-HNI	اسپید دام تحت شبکه ۲ مگا پیکسل با بزرگنمایی تا ۳۰ برابر			●	●	
 NVR5864-16P-4KS2	NVR شصت و چهار کانال 4K H.265 با 16 پورت PoE و اندازه 2U					●
 VTA8111A	برج تلفن اضطراری				●	
 VTS5240B	پنل نگهبانی	●				●
 VTH1550CH	مانیتور داخلی IP		●			
 VTO1210C-X	پنل دم درب آپارتمانی		●			

انتخاب محصولات

محصول	توضیحات	ورود و خروج	آپارتمان	پیرامونی	مشاعات	مرکز مدیریت
 IPMECD-2012A(L/R)	راهبند	●				
 ASR1201D	ریدر ضد آب RFID	●				●
 ASR1102A(V2)	ریدر اثر انگشتی RFID					●
 ASC1204B	کنترلر ۴ درب	●	●			●
 ARC9016C	کنترلر آلارم MBUS			●		
 LHP-200Q	حسگر ۴ بیم			●		
 DSS7016	پلتفرم مدیریت					●
 M70-4U-E	کنترلر ویدیو وال					●
 DHL460UTS-E	ویدیو وال ۴۶ اینچی و Full HD دارای Bezel معادل ۵.۳ میلی متری				●	●



کیفیت توسط طراحی

* Design and specifications are subject to change without notice.

Integrated Security Solution for Residential - 01, May 2017



DAHUA TECHNOLOGY

No.1199 Bin'an Road, Binjiang District, Hangzhou, China. 310053

Tel: +86-571-87688883 Fax: +86-571-87688815

Email: overseas@dahuatech.com

www.dahuasecurity.com

