

Map در Genetec Security Center یک ابزار مدیریتی و تصویری قدرتمند است که امکان مشاهده، کنترل و نظارت بر تجهیزات و رویدادهای امنیتی را در محیطی گرافیکی و تعاملی فراهم می‌کند. به زبان ساده، این ابزار مانند یک نمای دیجیتالی از ساختمان یا محیط شما عمل می‌کند؛ طوری که می‌توانی دقیقاً ببینی هر تجهیز امنیتی در کجا قرار دارد و چه وضعیتی دارد. برای مثال، فرض کن یک ساختمان سه طبقه داری که در ورودی اصلی، اتاق سرور، پارکینگ و راهروها چند دوربین، سنسور حرکتی و کارتخوان نصب شده اند. با Map، تصویر هر طبقه روی سیستم بارگذاری می‌شود و هر تجهیز روی همان نقطه‌ای که در واقعیت وجود دارد نمایش داده می‌شود. اگر سنسور حرکتی پارکینگ فعال شود، همان محل روی نقشه روشن یا رنگش تغییر می‌کند و اپراتور فوراً می‌فهمد که در زیرزمین پارکینگ اتفاقی افتاده است. با یک کلیک روی همان آیکون، می‌تواند تصویر زنده دوربین آن ناحیه را مشاهده کند و وضعیت را بررسی کند. به همین ترتیب، Map این امکان را به مدیران امنیتی می‌دهد که بدون نیاز به جستجو در لیست‌های طولانی یا حدس زدن موقعیت تجهیزات، وضعیت لحظه‌ای ساختمان را مشاهده کرده و واکنش‌های سریع و مؤثر داشته باشند.



مزایای کلیدی Genetec Mobile :

- دسترسى از راه دور: کاربران مى‌توانند از هر مكان و در هر زمان به سیستم امنیتی ساختمان دسترسی پیدا کنند. این امکان باعث مى‌شود كه نظارت و مدیریت امنیت محدود به حضور فیزیکی نباشد و تصمیم‌گیری‌ها سریع و به موقع انجام شود.
- مشاهده زنده دوربین‌ها: اپلیکیشن امکان مشاهده جریان زنده تمام دوربین‌های متصل به سیستم Security Center را فراهم می‌کند. کاربران مى‌توانند وضعیت و فعالیت‌ها را به صورت لحظه‌ای بررسی کنند، کیفیت تصویر قابل تنظیم است و قابلیت بزرگنمایی و تغییر زاویه دوربین‌های PTZ نیز وجود دارد.
- بازپخش ویدئوها: تمامی ویدئوهای ضبط شده توسط سیستم مرکزی قابل دسترسی و بازپخش هستند. این قابلیت شامل جستجو بر اساس زمان و مكان، کنترل سرعت پخش، جلو و عقب بردن و دسترسی به ضبط‌های طولانی مدت است و امکان تحلیل و بررسی دقیق رویدادها را فراهم می‌کند.
- دریافت و مدیریت هشدارها: هشدارها و رویدادهای سیستم به صورت فوری روی موبایل نمایش داده می‌شوند و مى‌توان آن‌ها را مرتب‌سازی و فیلتر کرد. هر هشدار دارای سطح اهمیت مشخص است و کاربران مى‌توانند به سرعت اقدام‌های لازم را انجام داده و وضعیت سیستم را تحت کنترل داشته باشند.
- کنترل تجهیزات امنیتی: کاربران قادرند تجهیزات فیزیکی مانند درها، گیت‌ها، آلارم‌ها و سیستم‌های حفاظتی دیگر را از طریق اپلیکیشن کنترل کنند. این کنترل شامل فعال/غیرفعال کردن، باز و بسته کردن و تنظیم هشدارها است كه مدیریت امنیت را بسیار منعطف و سریع می‌کند.
- رابط کاربری ساده و بصری: طراحی اپلیکیشن به گونه‌ای است كه کاربران مى‌توانند به راحتی بین نقشه‌ها، دوربین‌ها و هشدارها جابجا شوند. تمام اطلاعات به شكل منظم و قابل فهم ارائه می‌شوند و امکان پیمایش سریع و دسترسی به امکانات پیچیده بدون سردرگمی فراهم شده است.
- ثبت و ذخیره تصاویر و ویدئوها: اپلیکیشن امکان ذخیره عکس و ویدئو از جریان زنده یا بازپخش را فراهم می‌کند. این داده‌ها به صورت امن ذخیره می‌شوند و امکان ارسال به سیستم مرکزی برای مستندسازی و تحلیل بعدی نیز وجود دارد.

- کاهش خطاهای اپراتوری: با نمایش تمام تجهیزات و رویدادها روی نقشه، احتمال اشتباهات انسانی کمتر می‌شود. اپراتور به جای حدس زدن، دقیقاً می‌داند چه اتفاقی رخ داده است.
 - افزایش سرعت تصمیم‌گیری: تمام اطلاعات مهم یکجا و بصری در دسترس است و اپراتور می‌تواند سریع‌تر اقدام کند. این ویژگی در مواقع اضطراری باعث صرفه‌جویی در زمان و افزایش امنیت می‌شود.
- در نهایت، Map در جتک یک ابزار بصری، تعاملی و دقیق برای نظارت، کنترل و مدیریت تجهیزات و رویدادهای امنیتی است. با استفاده از Map، مدیران امنیتی می‌توانند وضعیت تجهیزات و سایت را در لحظه مشاهده کنند، سریع واکنش نشان دهند و با دیداری کامل و یکپارچه، تصمیمات امنیتی هوشمندانه اتخاذ کنند. این ابزار ترکیبی از سهولت استفاده، دقت بالا و قابلیت‌های مدیریتی پیشرفته است که نقش کلیدی در افزایش کارایی و امنیت سازمان دارد.