



Integrierte Überwachungsplattform

Die integrierte Überwachungsplattform von 3M™ Electronic Monitoring umfasst eine vollständige Palette an austauschbaren elektronischen Tools und Kommunikationstechnologien für die Überwachung. Dadurch ist es heute möglich, statt wie bisher mit getrennten Überwachungsinstrumenten und Software-Modulen mit einer einzigen Plattform, die alles umfasst, arbeiten zu können. Dieses einzigartige Konzept ermöglicht erhebliche finanzielle und betriebliche Verbesserungen sowohl in der Leitstelle wie auch im Arbeitsablauf des Aufsichtspersonals.

Dabei ist ein- und derselbe Transmitter mit den unterschiedlichen Feldeinheiten und Überwachungsprogrammen (RF, GPS, Alkoholüberwachung, Insassenüberwachung) kompatibel. Das heißt, dass Straftäter nahtlos und flexibel von einem Überwachungsprogramm in ein anderes transferiert werden können. So werden Programmumsetzung und das Fallmanagement verbessert.

Es bestehen verschiedenste Kombinationsmöglichkeiten für die Umsetzung unterschiedlicher Überwachungsgrade, um sich auf neue und intensivere Anforderungen im Überwachungsbereich einstellen zu können.

Kosteneffizienz

Die integrierte Überwachungsplattform von 3M™ Electronic Monitoring macht es möglich, maximalen Nutzen aus den Technologievorteilen zu ziehen und diese mit Blick auf die Programmanforderungen maßgeschneidert einzusetzen.

Die optimierte Überwachung über eine einzige Plattform erhöht den Gesamtnutzen eines Programms, da nicht nur die Erstinvestition, sondern auch Installations- und Instandhaltungskosten gesenkt werden. Gleichzeitig werden Systemverwaltung und Wartungsfähigkeiten verbessert und Schulungsbedarf und Bestandsverwaltung verringert.

Integrierte Plattform – eine einzige Datenbank und Software-Schnittstellen

Die Dateneinträge aus den verschiedenen Überwachungsprogrammen werden in einer einzigen Datenbank protokolliert. Sie ermöglicht vergleichendes Datenmanagement, bessere Berichtsmöglichkeiten und die verbesserte Überprüfung der Auflageneinhaltung durch die Straftäter.

Integrierte Plattform – eine Kommunikationszentrale

- Rationalisierung der ein- und ausgehenden Kommunikation
- Verwaltung der Informationen, die über die vielen Kanäle eingehen
- Verteilung der Informationen nach Zeitplan, in Echtzeit und auf Anfrage über unterschiedliche Kanäle

Führendes Unternehmen der Branche

3M Electronic Monitoring ist ein weltweit tätiger Anbieter von führenden Lösungen für die Anwesenheits- und Aufenthaltsortüberwachung, die bei der Personenüberwachung im Straf- und Maßnahmenvollzug sowie im Sicherheitssektor eingesetzt werden. Die Systeme von 3M Electronic Monitoring haben sich bereits in zahlreichen Anwendungen im Strafvollzug als kostengünstige und zuverlässige Lösung bewährt. Im Mittelpunkt der Firmenstrategie stehen die Bereitstellung hochwertiger Technologielösungen und die Zusammenarbeit mit erstklassigen Geschäftspartnern vor Ort, um weltweit Vertrieb und Service auf höchstem Niveau zu gewährleisten. Die Systeme von 3M Electronic Monitoring sind bei privaten Betreibern und Behörden in Europa, Lateinamerika, im Nahen Osten, in den Pazifik-Anrainerstaaten und in den USA im Einsatz. 3M Electronic Monitoring wartet mit fast 20 Jahren Erfahrung mit der Branche und der Technologie auf und ist Teil der Sparte Track and Trace Solutions im 3M Geschäftsbereich Safety, Security und Protection.



3M Deutschland GmbH
Government Markets
Behörden und Bundeswehr
Carl-Schurz-Straße 1

D-41453 Neuss
Tel.: +49 - (0) 21 31 - 14 24 41
Fax: +49 - (0) 21 31 - 14 12 24 41
E-Mail: Behoerden@mmm.com
Internet: www.3M-Behoerden.de

"Mix und Match": Integration verschiedener Überwachungstools ermöglicht verschiedene Intensitätsgrade

- Überwachung mehrerer Orte: intensive Überwachung an mehreren Standorten gleichzeitig unter Einsatz derselben oder unterschiedlicher Überwachungstools
- Verbesserte Anwesenheitsüberwachung: bessere RF-Anwesenheitsüberwachung mit automatischer Bestätigung durch biometrische Verifizierung
- Ferngesteuerte Alkoholüberwachung: Umsetzung eines Alkoholüberwachungsprogramms aus der Ferne, indem man die funkgesteuerte Hausarrestüberwachung mit Bildverifizierung kombiniert
- Insassenüberwachung in der Justizvollzugsanstalt und außerhalb: Kombination der RF-basierten Geländeüberwachung innerhalb von Strafanstalten mit satellitengestützter Ortung (GPS) von Insassen auf Freigang oder auf Bewährung
- Wechsel zwischen festnetz- und mobilfunkbasierter Kommunikation der Überwachungseinheiten, je nach vorhandener Infrastruktur

Bitte dem Recycling zuführen.

© 3M 2012. Alle Rechte vorbehalten.

3M ist eine eingetragene Marke der 3M Company. Alle anderen Marken sind eingetragene Marken der entsprechenden Unternehmen.

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.