

SOLUCIONES



Con PrisTrak, evite Incertidumbres relacionadas a identidad a través del ciclo de un presidiario y descanse seguro que la persona equivocada no será liberada



Sistema PrisTrak siendo utilizado en una prisión para rastrear a prisioneros

PrisTrak™

Solución completa de huellas dactilares y biometría para el seguimiento y manejo de presidiarios

El sistema Pristrak para la administración de identidad biométrica de Cross Match Technologies resuelve sus retos al identificar y verificar con precisión las verdaderas identidades de individuos reos, en libertad condicional, con permiso laboral, ofensores sexuales, acusados y otros mientras se mueven a través de los procesos del sistema judicial. Pristrak es un singular sistema estacionario con un dispositivo móvil para capturar huellas dactilares, fotografías y datos demográficos de sujetos cuyas identidades deben ser confirmadas en varias instancias de procesamiento, tales como su ingreso al penal, liberación, citas en corte, reuniones con abogados, comprobaciones durante libertad condicional, comprobaciones para ofensores sexuales y más.

La inscripción consiste en la captura de huellas dactilares, datos personales y una fotografía digital. Los sujetos son inscritos en un sistema estacionario de alto volumen o en un sistema móvil desde ubicaciones remotas.

Fotografías digitales son capturadas utilizando la cámara Logitech en modalidad automática, que asiste al operador con la rotación, inclinación y la distancia a la cara del sujeto. Con la unidad móvil MV 100 de Cross Match, las fotografías son capturadas con una cámara incorporada.

El historial en el registro de actividad muestra todos los movimientos del presidiario: por ejemplo, cuando un reo sube al ómnibus, cuando sale del ómnibus, ingresa a la corte, regresa al ómnibus y luego a la prisión. Todos los datos de transacciones son reportables incluyendo quién hace las verificaciones para entradas y salidas.

Aplicaciones

- Asegurar que el preso convicto equivocado no sea puesto en libertad
- Verificar la identidad de un presidiario comparando huellas dactilares contra una base de datos de reos convictos activos, en libertad condicional, ofensores sexuales, o de reos puestos en libertad
- Asegurar que un convicto amenazador no ingrese a una sala de corte
- Seguimiento de los pagos de retribución a la víctima
- Asegurar que un reo saliendo de un lugar a otro, sea la misma persona que regresa
- Comprobación de ofensores sexuales varias veces por año, mes, semana, o día

Características Claves de PrisTrak

- Estación de trabajo estacionaria para la inscripción y verificación, incluyendo capturas de huella dactilar, captura de fotografía, ingreso de datos demográficos y estatus de movimiento
- Rápido y fácil a la interfaz del usuario
- Disponible por sí sólo o en configuraciones de red
- Sistema empresarial en red con hardware y software PrisTrak para huellas dactilares, servidor central, software comparativo para huellas dactilares de uno-a-muchas y herramienta administrativa para base de datos basada en web.
- Comparta y maneje datos entre varias organizaciones gubernamentales, divisiones y departamentos — todas centralizadas en un sistema común y manejable desde cualquier sitio usando un explorador de Web.
- Brinda soporte a múltiples idiomas
- Sistema inteligente de huellas dactilares que captura automáticamente cuatro dedos en un paso — múltiples impresiones han probado incrementar la precisión comparativa del sistema.
- El escáner de huellas dactilares tolera las condiciones de huellas dactilares en el “mundo-real”.

Características y Opciones de Sistema PrisTrak Empresarial:

- Brinda soporte a ingresos de presidiarios, liberaciones, propiedad y transferencias
- Múltiples puntos de verificación y soporte para localización
- Escáneres de huellas dactilares estacionarios
- Software PrisTrak

- PC de escritorio con monitor plano de pantalla táctil
- Cámara digital Logitech con automática rotación, inclinación y distancia a la cara del sujeto
- Trípode para cámara
- Servidor Comparador Empresarial y software
- Módulo Administrador con reportes
- Consola opcional para módulo de trabajo estacionario
- Aplicación para base de datos basada en Web para reportes, acceso remoto a listas de reos e historiales, etc.

Seguridad:

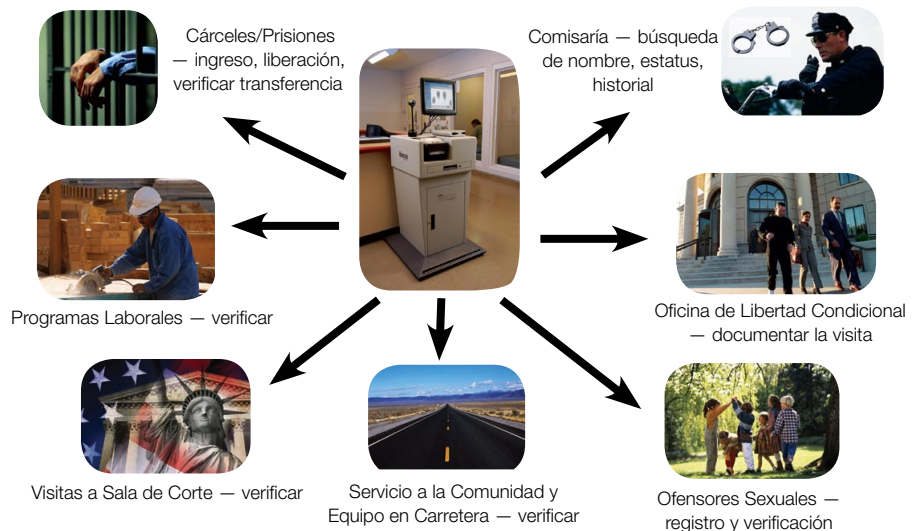
- Configuraciones para el Nivel Oficial de Amenaza Terrorista de los Estados Unidos
- Configuraciones para Lista de Observancia de Convictos
- Tres niveles de privilegio para usuarios (administrador, supervisor, usuario normal)

- Rápido acceso de supervisor para las aprobaciones necesarias y supeditar
- Seguridad de acceso Windows incorporado
- Acceso a Web con separadas cuentas de acceso
- El administrador puede configurar las políticas de seguridad
- Configuración de privilegios para el administrador
- Respaldo de datos automático
- Lista para evacuación de emergencia

Interfaz Externa:

- Interfaz XML para los sistemas administrativos de cárcel
- Exportación de datos de actividad en tiempo-real
- Exportación de datos de actividad histórica vía XML
- Configurable exportación de datos por rango de fecha
- Registro completo de la actividad del operador

Diagrama de Flujo de Aplicación Pris-



Oficinas Principales:

Cross Match Technologies, Inc.
 3950 RCA Boulevard, Suite 5001
 Palm Beach Gardens, FL 33410, USA
 sales@crossmatch.com
 customercare@crossmatch.com
www.crossmatch.com

Operaciones en Alemania:

Cross Match Technologies GmbH
 Unstrutweg 4
 07743 Jena, Alemania
 international-sales@crossmatch.com
 (Ventas EMEA, Asia y Pacífico)