

SOLUÇÕES



Com o PrisTrak, evitam-se incertezas relativas à identidade durante o ciclo de vida de um prisioneiro e é possível ter certeza de que não será libertada a pessoa errada.



O Sistema PrisTrak sendo usado em uma cela de detenção prisional para rastrear prisioneiros

PrisTrak™

Solução abrangente de biometria e impressões digitais para rastrear e administrar prisioneiros

O sistema de gerenciamento de identidades biométricas PrisTrak da Cross Match Technologies resolve seus desafios com uma identificação e verificação precisas das verdadeiras identidades dos presidiários, indivíduos sob condicional, delinqüentes sexuais, prisioneiros em regime semi-aberto, réus e outros quando passam pelo processo do sistema judicial. O PrisTrak é um sistema fixo exclusivo com um dispositivo móvel para capturar impressões digitais, fotografias e dados demográficos de pessoas cujas identidades devem ser confirmadas em vários estágios de processamento, como entrada de prisioneiros, liberação, compromissos judiciais, reuniões com advogados, inscrição de oficiais de liberdade condicional, inscrição de delinqüentes juvenis e mais.

O cadastramento consiste na captura de impressões digitais, dados pessoais e uma fotografia digital. As pessoas são cadastradas em um sistema fixo de alto volume ou em um sistema móvel a partir de locais remotos.

Batem-se fotografias digitais usando a câmera Logitech em modo automático, que auxilia o operador fotografando o panorama digitalmente, inclinando e dando um zoom no rosto da pessoa. Com o aparelho móvel da Cross Match MV 100, batem-se fotografias com uma câmera embutida.

O histórico de registro de atividades mostra cada movimento de prisioneiros; por exemplo, quando um prisioneiro entrar em um ônibus, sai de um ônibus, entra no tribunal, retorna ao ônibus e retorna à prisão. Todos os dados da transação podem ser informados, inclusive quem faz o registro de entrada e saída.

Aplicações

- Garantir que não seja solto nunca o prisioneiro errado;
- Verificar a identidade de um recluso associando impressões digitais com um banco de dados de prisioneiros ativos, indivíduos sob condicional, delinqüentes sexuais ou prisioneiros liberados;
- Garantir que um prisioneiro ameaçador não tenha acesso a sala de audiência;
- Rastrear pagamentos de retaliação a vítimas;
- Garantir que o recluso que sai de um ônibus é a mesma pessoa que retorna nele;
- Registrar a entrada de delinqüentes sexuais várias vezes ao ano, mês, semana ou dia;

Principais Características do PrisTrak

- Estação de trabalho fixa para cadastramento e verificação, incluindo a captura de impressões digitais, captura de fotografias, entrada de dados demográficos e status de movimentação;
- Interface de usuários rápida e simples;
- Disponível em configurações em rede e individuais;
- Sistema em rede empresarial com hardware e software de impressões digitais da PrisTrak, servidor central, software de correspondência de uma a muitas impressões digitais e ferramenta de gerenciamento de banco de dados na Web.
- Compartilha e gerencia dados entre vários departamentos, divisões e organizações do governo — tudo centralizado em um sistema comum e gerenciável de qualquer local usando um navegador da Internet;
- Compatível com vários idiomas;
- Sistemas inteligentes de impressões digitais capturam automaticamente quatro impressões digitais em um estágio — é comprovado que diversos dedos aumentam a exatidão da correspondência do sistema;
- Scanner de impressões digitais tolerante a condições de impressões digitais do “mundo real”.

Opções e Características do Sistema Prisional PrisTrak:

- Compatível com entrada, soltura, propriedade e transferência;
- Compatível com vários pontos de registro e locais;
- Scanners de impressões digitais fixos;
- Software PrisTrak;
- PC de mesa com monitor de tela plana de toque;

- Câmera digital Logitech com tomada digital automática de fotografias panorâmicas, inclinação e zoom;
- Tripé de câmera;
- Software e Enterprise Match Server [Servidor de Correspondência Empresarial];
- Módulo de administrador com relatórios;
- Console opcional para estações de trabalho fixas;
- Aplicativo de banco de dados da Web para geração de relatórios, acesso remoto a históricos e lista de prisioneiros, etc.

Segurança:

- Configurações de Nível de Ameaça Oficial de Terroristas dos Estados Unidos;
- Configurações de listas de “Observação” de reclusos;
- Três níveis de privilégio de usuários (administrador, supervisor, usuário normal);
- Conexão rápida de supervisor para cancelamentos e aprovações necessários;

- Segurança de conexão de Windows incorporada;
- Acesso à Internet usando contas de conexão separadas;
- O administrador pode configurar a política de segurança;
- Privilégios atribuíveis do administrador;
- Cópia de segurança de dados automática;
- Lista de evacuação de emergência

Interface Externa:

- Interface XML a sistemas de gerenciamento de cárcere;
- Exportação de dados de atividades em tempo real através de XML;
- Exportação de dados de atividades do histórico através de XML;
- Exportação configurável de dados por intervalo de datas;
- Registro de todas as atividades do operador.

Diagrama de Fluxo da Aplicação PrisTrak



Matriz:

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

www.crossmatch.com

Operações na Alemanha:

Cross Match Technologies GmbH
Unstrutweg 4
07743 Jena, Alemanha
international-sales@crossmatch.com
(Vendas na EMEA, Ásia e Pacífico)

Protegendo Pessoas, Propriedades e Privacidade