

CASO DE ESTUDIO



Guardian[®]

Ambientes de Aplicación:

- Sistema biométrico de inscripción

Beneficios Empresariales:

- Inscripción rápida y fácil
- Rápida verificación de identidad
- Fiable hasta en condiciones ambientales muy difíciles

Productos:

- Guardian[®]

El Gobierno de la India Inscribe a sus Ciudadanos

El gobierno de Bihar en India, utiliza Guardian[®] para capturar datos biométricos de sus ciudadanos

Sumario

Gobierno Nacional: El gobierno nacional de India supervisa la administración de varios programas sociales y económicos. Promulgado por legislación en Agosto del 2005, la Ley Nacional para Garantía de Empleo Rural (NREGA) es uno de éstos programas.

NREGA provee una oportunidad a miembros adultos de hogares rurales para obtener 100 días de empleo en obras públicas al año.

Reto: El gobierno solicitó inscribir a ciudadanos en el programa NREGA utilizando métodos de identificación biométrica. Sin embargo, áreas rurales como Bihar presenta condiciones ambientales difíciles para capturar datos biométricos

Producto: Sistemas livescan Guard para inscribir huellas dactilares, se utilizan en Bihar para el registro de postulantes al programa.



El Gobierno de la India Inscribe a sus Ciudadanos

Situación

El gobierno de la India utiliza biometría para ayudar a verificar la identidad de ciudadanos, ayudando a crear un ambiente seguro para la distribución de subsidios y para la administración de programas tales como el NREGA.

Solución

Localizado en India oriental (Este), Bihar es el tercer estado más populoso en el país y uno de los más remotos. Para inscribir a los ciudadanos de Bihar en el programa NREGA, el gobierno nacional seleccionó al sistema livescan Guardian para inscripción de huellas dactilares. La agencia trabajó con Smart ID, socio de Cross Match llevando generadores eléctricos al área y desplegando 200 dispositivos Guardian a través del estado, para capturar imágenes de las huellas dactilares de los ciudadanos siendo registrados en el programa NREGA. Los operadores fueron entrenados en sólo tres días y están registrando un promedio de 10,000 ciudadanos al día. Luego del registro, las huellas dactilares de los postulantes son enviados a una base de datos central para eliminar duplicación, asegurando que los ciudadanos se inscriben en el programa solamente una vez. Las identidades de los ciudadanos registrados pueden ser verificadas fácilmente cuando postulan para trabajo a través del programa NREGA.

Beneficios

Utilizando Guardian, el gobierno de la India ha mejorado su habilidad de verificar rápidamente la identidad de sus ciudadanos en zonas rurales.



También puede asegurar que nadie se inscribe más de una vez en el programa NREGA. Hasta la fecha, Smart ID ha obtenido resultados muy positivos estableciendo la calidad de las imágenes de huellas dactilares. Adicionalmente, mientras las temperaturas del ambiente subía a los 45°C (113°F), el Guardian ha funcionado perfectamente, ilustrando la fiabilidad de los sistemas de Cross Match en las áreas remotas de la India.

Acerca de Guardian

Guardian enfoca las necesidades del cliente con una solución compacta, un sistema biométrico administrativo para diez-impresiones y optimizado

para condiciones ambientales difíciles. El dispositivo es un sistema livescan liviano para inscripción de huellas dactilares de doble uso, para criminales y para postulantes.

Para mayor información, por favor visite: www.crossmatch.com/guardian



Oficinas Principales:

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

Operaciones en Alemania:

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

www.crossmatch.com

Protegiendo a Personas, Propiedad y Privacidad