



KIGALI, RWANDA – May 25, 2016 – Credence ID launches the world’s first fully integrated 10” Mobile Biometric Tablet – including eID and advanced ePassport readers

Partners Showcase Platform at ID 4 Africa’s Annual Forum & Expo on Electronic Identity

Credence ID, a specialist in mobile biometrics and credential reading, today announced the launch of **CredenceTAB™**, a full-featured 10 inch mobile biometric and credential reading tablet, that enables rapid registration, verification and authentication of user identities from any location. It combines enrolment-capable biometrics with a complete e-document reading suite for electronic ID verification.

CredenceTAB enables police, border control and other authorities to confirm identities on the move, supports highly reliable citizen and voter registration and authentication, and helps banks and other enterprises implement effective “Know Your Customer” (KYC) procedures, using fingerprints and national identity documents such as eIDs and ePassports.

The design and features of the *CredenceTAB* are based on detailed and exhaustive analysis of key customer demands and the cooperative integration of the engineering expertise of Credence ID partner companies. Key features include a high resolution, 10 inch, multi-touch, outdoor readable display to facilitate ergonomic data entry and a rich user interface, complimented by a rugged FBI PIV FAP-30 TFT/LES fingerprint scanner that accurately captures in all lighting conditions and meets the requirements for large scale identification for civil biometric programs. Fully configured, the Credence TAB includes a contact and contactless smart card reader as well as a non-swipe MRZ reader complete with ability to read new ePassports. Front and rear facing cameras with dual illumination for ICAO compliant face capture completes the CredenceTAB.

“Secure, reliable and comprehensive enrollment and ID verification are the foundations of new voting processes, border controls and customer onboarding. In the private sector, the tablet will provide robust protection against fraudulent ID attempts, such as opening new SIM card registrations or bank accounts, thanks to the combined usage of eIDs and ePassports. In healthcare, it can help ensure only eligible patients can access care and modern services,” said Lionel Jean, Vice President, Integration, Consulting & Services Director of Gemalto Government Programs.

CredenceTAB enables partners to manage large scale mobile enrollment programs and electronic ID verification solutions. In particular, the company is involved in multiple national projects in Africa, where registering citizens in difficult remote locations is typically a major challenge. The tablet is ideally suited to such demands, creating a highly portable enrolment station for elections and registration programs, providing irrefutable identity verification during election processes and an essential tool for management of polling results.

“CredenceID and its key partners share an ambitious vision for the future of mobile identification. At Credence, we are focused on creating elegant and effective products packed with biometric and credential capabilities that can empower the 1.8 billion people currently enrolled in eID programs around the world. Our common goal is to secure individual identity and give voice to these people. With *CredenceTAB*, we can offer more functionality to bring about the changes needed to shape the future of mobile identification,” said Bruce Hanson, President and CEO of Credence ID.

About Credence ID:

Credence ID, LLC. is headquartered in the San Francisco Bay Area and focuses exclusively on biometric innovation to create elegant and easy-to-use mobile ID products. The company possesses extensive technical expertise in projects involving mobile fingerprint, iris, facial recognition and credential reading technologies, and offers a broad line of mobile products capable of enrollment, identification, and verification.

For more information on Credence ID, please visit www.credenceid.com, 1-888-243-5452, sales@credenceid.com.



CredenceTAB™

La Más Novedosa Plataforma Biométrica Móvil



CredenceTab™ es una elegante combinación de biometría, lectura de credenciales y tecnología móvil de grado de escritorio. Coloca el poder de la identidad móvil en manos de las agencias que más lo necesitan.

Este dispositivo móvil reúne un escáner de huellas digitales, una cámara para captura de rostro, un lector de tarjetas inteligentes y el sistema operativo Android 6, que se ejecuta en un chipset móvil de última generación, creando infinitas posibilidades de aplicación.

Diseñada para soportar múltiples casos de uso, CredenceTAB puede habilitar a un grupo diverso de agencias para crear e implementar aplicaciones específicas para sus objetivos, flujos de trabajo y entornos deseados.

Una Revolución En Aplicaciones Móviles Biométricas

Funcionalidad

Tecnología

Beneficios al Cliente

Alto rendimiento, con un sistema computacional de grado industrial	Procesador Freescale, i.MX6, ARM Cortex-A9, QUAD core	i.MX6 es un procesador de aplicaciones ARM de grado industrial que garantiza que las aplicaciones más exigentes se pueden atender de forma sensible e intuitiva. Cuatro núcleos (Quad core) versus uno o dos (Dual core) provee la velocidad hasta 4.0Ghz una ventaja superior de velocidad y poder.
Sistema operativo abierto, seguro y arquitectura multi-aplicaciones	Sistema Operativo Android 6.0 personalizado Java SDK para las funcionalidades biométricas de huella dactilar y de tarjetas inteligentes	Nuestra plataforma basada en Android libera recursos de desarrollo a nivel mundial, reduce el riesgo, la obsolescencia y la dependencia de un proveedor. El desarrollo de aplicaciones se acelera exponencialmente debido a las amplias características del sistema operativo. Además, Credence ID proporciona el sistema operativo en dos versiones: una versión dedicada para desarrolladores y una versión segura para implementaciones. Además, Credence ID soporta una amplia colección de aplicaciones de terceros para una variedad de funciones biométricas, múltiples protocolos SmartCard, lectura de códigos de barras 1D y 2D, administración de dispositivos, etc.
Alta velocidad y memoria segura	RAM: 2GB DDR3 528MHz Memoria Interna: 16GB eMMC (expandible hasta 64GB) Tarjeta SD: soporta hasta 64 GB (Tarjeta SD no incluida)	2 GB de RAM DDR3 permite aplicaciones intensivas en memoria, como identificación biométrica 1: N. La memoria eMMC integrada en la placa principal proporciona combinaciones sin precedentes de E / S de datos de alta velocidad y seguridad.
Conectividad Múltiple	Wi-Fi: 802.11 b/g/n 2.4GHz Bluetooth 4.0 Celular: <ul style="list-style-type: none"> • LTE: 1900/1700/850/700 MHz • 3G: HSPA+: 900/2100/850/1900 MHz • EDGE/GPRS/GSM: 850/900/1800/1900 MHz 	El soporte de banda cuádruple asegura que el CredenceTAB pueda soportar redes mundiales. La última generación de capacidad Wi-Fi y Bluetooth genera abundantes opciones de comunicación.
Pantalla Táctil	Tamaño Diagonal : 10 pulgadas, anti-rayadura Resolución: 800 x 1280 pixeles Panel Táctil: Capacitivo 5-puntos con panel multitáctil	La gran área de visualización y la interfaz de usuario forman parte de un paquete altamente móvil y ergonómico que garantiza una experiencia de uso agradable, intuitiva y eficiente.
Tecnología LES con grado de enrolamiento, Sensor de huellas dactilares FAP 30	Tipo: Tecnología LES Invariante a la luz solar Dimensiones del área de captura (WxH pulgadas) 0,8 x 1,0 DPI: min 500dpi Clasificación: FAP 30 Certificación: FIPS 201 PIV	Los sensores LES ofrecen muchos beneficios operativos en comparación con los escáneres ópticos tradicionales en dispositivos móviles, como la operación al aire libre a cielo abierto. La calidad de la imagen es muy resistente a las diversas condiciones ambientales comúnmente encontradas en el campo como la luz solar, el polvo, la suciedad, las huellas latentes residuales, etc.
Lector de Tarjetas Inteligentes con y sin Contacto	Interface sin Contacto: <ul style="list-style-type: none"> • read/write mode supporting ISO/IEC 14443A/B MIFARE • read/write mode supporting MIFARE • read/write mode supporting JIS X 6319-4 (FeliCa1) • passive initiator mode per ISO/IEC 18092 • read/write mode supporting ISO/IEC 15693 Interface con Contacto: <ul style="list-style-type: none"> • Acceptor: Friction • Insert/remove cycles: 100,000 • Cards supported: ISO 7816 T=0, T=1 	Compatible con la mayoría de los estándares de tarjetas inteligentes, el lector de tarjetas inteligentes ofrece soporte fiable para una amplia gama de formatos y tipos de tarjetas.
Camera Frontal y Trasera Integradas	Resolución: 5 MP para ambas cámaras (Frontal y Trasera) Autofocus: Si Flash: Cámara Trasera con Flash Dual	Una cámara integrada con Android ofrece a los usuarios una experiencia intuitiva y familiar al capturar imágenes fijas.
Fácil de Expandir	Soporte de USB On-The-Go (OTG) Puerto de acoplamiento capaz de soportar energía y datos	Credence ID ofrece accesorios opcionales que se pueden utilizar para conectar periféricos USB y Ethernet RS323 a la Tableta a través de Micro USB o del puerto de acoplamiento por ejemplo Una impresora externa o Un lector de banda magnética, etc.
Batería con duración de día completo	Batería de 8000 mAh Li-Ion	Con una de las baterías de mayor capacidad para dispositivos de su clase, la CredenceTAB garantiza un rendimiento de día completo.
Seguridad Física	Ranura para candado de seguridad, resistencia a polvo y antishock	La ranura de seguridad Kensington™ con anclaje de seguridad está incorporada en el dispositivo, lo que proporciona seguridad en un solo paso mediante el uso de un candado comercial.