

PRESSEMITTEILUNG

Kontaktlose Zutrittskontrolle zu Gebäuden: Neue Terminal-Lösung von Pyramid Computer und essentry automatisiert das Besuchermanagement.

Automations-Lösung von Pyramid Computer und essentry sorgt für eine sichere Kontrolle des Gebäudezugangs und erhöht die Sicherheits- und Hygiene-Standards.

Freiburg, 08. Dezember 2020 – Die Pyramid Computer GmbH, ein führender Hersteller für Kiosk-Terminals sowie Industrie-PC Lösungen, und essentry, Spezialist für High-Security Visitor Management, stellen den neuen [polytouch® 32 curve - Access Control Kiosk](#) für den Europäischen Markt vor. Das Kiosksystem verwaltet, verifiziert und autorisiert Personen beim Zugang zu Unternehmensgebäuden oder Gebäuden im öffentlichen Bereich - und zwar kontaktlos.

An vielen Eingängen von Gebäuden, Firmengeländen oder öffentlichen Bereichen findet eine Ausweiskontrolle und -verifizierung oft gar nicht oder nur mittels einer manuellen Sichtprüfung statt, so dass die Echtheitsprüfung und Zuordnung zur Person nur bedingt möglich sind. Im ungünstigsten Fall kann diese Praktik sogar Verträge mit Kunden und Dienstleistern sowie gesetzliche und regulatorische Vorschriften verletzen. Die neue Kiosk-Lösung von [Pyramid Computer](#) & [essentry](#) greift dieses Problem auf und gewährleistet höchste Sicherheitsstandards, indem es Unternehmen, Institutionen, oder öffentlichen Einrichtungen hilft, Identitätskontrollen beim Zutritt zu Gebäuden oder Arealen durchzuführen. Dies geschieht durch eine automatische Mehr-Faktor-Authentifizierung und ohne direkten Kontakt zu den jeweiligen Personen oder Besuchern.

Identitätsverifikation auf Basis des polytouch® 32 curve

Das System zur Identitätsverifizierung basiert auf dem polytouch® 32 curve Kiosk und bietet integrierte Geräte wie einen Scanner für Ausweisdokumente, eine Kamera mit Tiefen- und RGB-Sensor und einen Kartenspender mit RFID-Lese-/Schreibgerät. Damit bietet das System Funktionen zur Überprüfung der Identität, indem Anmeldeinformationen mit Ausweis- und Biometriedaten von Besuchern abgeglichen werden können. In Kombination mit der EU-DSGVO konformen Software von essentry wird beim Check-In die Echtheit von offiziellen Ausweisdokumenten wie dem Personalausweis verifiziert und durch einen Gesichtsabgleich die Identität der Person sichergestellt.

Temperaturerfassung und Zugangskontrolle zu Gebäuden

Dank des modularen Aufbaus kann das Kiosk-System optional mit einem Temperatur-Screening-Gerät ausgerüstet werden sowie den Aufenthalt in Risikogebieten und den Gesundheitszustand abfragen. Damit können in Unternehmen mit Corona infizierte Personen in einem frühen Erkrankungs-Stadium identifiziert, so die Sicherheit im Gebäude und auf dem Gelände erhöht und das Infektionsrisiko für Kunden, Mitarbeiter und Besucher verringert werden. Die Infektionskette wird präventiv unterbrochen.

Automatisierung im Facility-Management

Während die digitale Transformation von IT-Sicherheits- und Zutrittskontrollsystemen weit fortgeschritten ist, ist der physische Empfangsprozess in vielen Unternehmen immer noch ein langwieriger, teilweise manueller Prozess.

Mit dem [polytouch® 32 curve - Access Control Kiosk](#) von Pyramid und der [essentry Besuchermanagement-Plattform](#) kann der gesamte Besucherprozess verwaltet, gesichert und automatisiert werden. So können beispielsweise Rezeptionsmitarbeiter effizient für andere Tätigkeiten wie die Postannahme oder die Telefonzentrale etc. eingesetzt werden. Für Hochsicherheitsbereiche, für die heute noch eine 24/7 Besetzung durch Fachpersonal erforderlich ist, kann eine vollautomatisierte Lösung mit einer Verbindung in eine Sicherheitsleitzentrale immense Einsparungen bedeuten.

Pyramid Computer GmbH

Pyramid Computer ist ein führender Entwickler und Hersteller von IT-Lösungen für den Bereich Retail & Hospitality. Die kundenspezifischen Hardware-Lösungen umfassen interaktive Kioske, Serverplattformen für Network & Security-Anwendungen sowie IPCs und Imaging-Lösungen.

1985 gegründet, ist Pyramid heute der weltweit führende Hersteller von Self-Service Kiosken für Restaurants - über 40.000 Kioske wurden an namhafte globale Unternehmen ausgeliefert.

Kundennähe, Flexibilität, Modularität kombiniert mit Innovation garantieren minimale Markteinführungszeiten und Best-in-Class-Lösungen für den schnell wachsenden Markt der digitalisierten Marktplätze.

Mehr als 130 Mitarbeitende sind am Hauptsitz in Freiburg im Breisgau und am Produktions- und Logistikstandort in der Nähe von Erfurt tätig.

Seit 1997 ist Pyramid durchgehend nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert und wird regelmäßig durch namhafte Kunden aus Industrie und Handel erfolgreich auditiert.

essentry GmbH

essentry ist eine Besuchermanagement-Plattform zur Sicherung und Verwaltung des gesamten Besucherzyklus auf Enterprise-Niveau. Mit einem einzigartigen Besucher-Verifizierungs-Verfahren, das aus einer Authentifizierung von Ausweisdokumenten sowie einem Gesichtsabgleich besteht, nutzt essentry künstliche Intelligenz und biometrische Technologie, um Gebäude unserer Kunden sicherer zu machen. Dieser automatisierte Prozess integriert sich nahtlos in bestehende IT-Landschaften und ersetzt ineffiziente Empfangsverfahren. Daraus resultieren klare Einsparpotenziale sowie ein verbessertes Besuchererlebnis ohne Beeinträchtigung der Sicherheit. essentry stammt aus der anspruchsvollen deutschen Rechenzentrumsindustrie, in der hochsichere Gebäude eine notwendige Voraussetzung sind. Heute bieten wir essentry als Managed Service an, der in jeder Branche, Organisation und an jedem Standort genutzt werden kann.



Kontakt

Pyramid Computer GmbH
Marketing
Bötzingen Straße 60
79111 Freiburg, Germany
E-Mail: marketing@pyramid.de