

Interzum @home, 4. bis 7. Mai 2021

Komfortabel & vernetzt: Lehmann stellt neues vernetztes RFID-Schließsystem vor

Ein neues RFID-Schließsystem präsentiert Lehmann im Mai 2021 mit „Captos“ und „Captos iCharge“. Beide Varianten eignen sich als Lösungen besonders für Locker in öffentlichen Gebäuden oder Sport- und Freizeiteinrichtungen. Als vernetztes System, das sich zentral steuern lässt, bietet es Betreibern wie Nutzern viele Vorteile. Ganz bequem lassen sich beide Schlösser – wie alle RFID-Systeme des Mindener Familienunternehmens – mit der Lehmann Management Software (LMS) verwalten.

„Captos“ bietet ein hohes Maß an Flexibilität. Das Schloss lässt sich intuitiv mit RFID-Transpondern wie Ausweisen, Keycards oder Armbändern berührungslos öffnen und schließen. Das System unterstützt dabei „MIFARE“- und „LEGIC“-Technologien. Auch die Nutzung bereits vorhandener Transponder ist möglich.

Beim Betriebsmodus bestehen die Optionen „freie Schrankwahl“ oder „feste Zuordnung“. Optional bietet sich eine LED-Anzeige an. Insbesondere im Modus „freie Schrankwahl“ signalisiert diese bereits von weitem, ob der Locker belegt oder noch verfügbar ist. Zusätzlich zur optischen Anzeige gibt es auch eine akustische Signalisierung.

Die kompakten „Captos“-Schlösser lassen sich auf alle marktüblichen Untergründe wie Holz, HPL und mit einem zusätzlichen Cover auch auf Metall montieren. Dank ihrer symmetrischen Bauweise können sie sowohl an linken als auch an rechten Türen angebracht werden, ohne dass die Bohrposition verändert werden muss.

Da das „Captos“-Schließsystem per Kabel mit Strom versorgt wird, reduzieren sich nicht nur die Folgekosten, weil keine Batterien angeschafft werden müssen, sondern auch Betriebs- und Verwaltungskosten. Der Facility Manager muss dank des vernetzten Systems nicht bei jeder Berechtigungs- oder Konfigurationsänderung zu den Schlössern gehen.

„Captos iCharge“ bietet gegenüber der Standard-Variante einen integrierten USB-Anschluss. Darüber lassen sich Smartphone oder Tablet bequem aufladen, während sich der Nutzer beispielsweise im Schwimmbad vergnügt oder in der Sauna entspannt. Als besonderen Designeffekt lässt sich „Captos iCharge“ mit einer RGBW-LED-Hintergrundbeleuchtung versehen. Sobald der Nutzer die Schranktür öffnet, leuchtet diese in einer vom Betreiber vorgegebenen Farbe.

Über die Lehmann Management Software (LMS), die sämtlichen Anforderungen der Datenschutz-Grundverordnung gerecht wird, lassen sich alle RFID-Schlösser von Lehmann bequem zentral verwalten und steuern. Auch für das vernetzte „Captos“-System ist LMS die optimale Software, um Konfigurationsänderungen oder Berechtigungen in Echtzeit zu übertragen. Selbst in dezentralen Objekten werden diese Änderungen über das Netzwerk des Kunden problemlos und umgehend umgesetzt. Alternativ lässt sich das „Captos“-Schließsystem auch über Master- und Programmierkarten konfigurieren.

Die wesentlichen Vorteile dieses vernetzten, mit der LMS gesteuerten RFID-Schließsystems sind schnell zusammengefasst: Neben einer effizienten Online-Verwaltung, die ein sofortiges Sperren und Ersetzen verlorener Transponder erlaubt, werden sämtliche Statusinformationen in Echtzeit übermittelt und Berechtigungen zentral verwaltet. Dazu gesellt sich eine erhöhte Nutzerfreundlichkeit, die sich beispielsweise durch die komfortable und intuitive Bedienung oder auch das Nutzen eines Transponders für mehrere Systeme bemerkbar macht. Alles in allem ist die Kombination LMS und „Captos“ ein einfach anzuwendendes RFID-Schließsystem mit hohem Komfort.



Bildtext 1: Ein neues vernetztes RFID-Schließsystem präsentiert Lehmann mit „Captos“. Es eignet sich als Lösung besonders für Locker in öffentlichen Gebäuden oder Sport- und Freizeiteinrichtungen. Das Schloss lässt sich mit RFID-Transpondern berührungslos öffnen und schließen. Die optional erhältliche LED signalisiert bereits von weitem, ob der Locker belegt oder noch verfügbar ist. Foto: Lehmann



Bildtext 2: „Captos iCharge“ bietet gegenüber der Standard-Variante einen integrierten USB-Anschluss. Darüber lassen sich Smartphone oder Tablet bequem aufladen, während sich der Nutzer beispielsweise im Schwimmbad vergnügt oder in der Sauna entspannt. Foto: Lehmann

Lehmann

Das Familienunternehmen LEHMANN in Minden/Westfalen gehört zu den europäischen Marktführern bei mechanischen und elektronischen Schließsystemen für Möbel und mehr. Das Einsatzspektrum reicht von Büro- und Objekteinrichtungen, über Lockern und Wertfächern, Laden- und Innenausbau, Labor-, Lager- und Betriebsausstattung, Caravan- und Bootsbau bis zu Automaten. Zwei modern ausgestattete Betriebe mit eigener Forschung und Produktentwicklung sowie mit Werkzeug- und Formenbau, Gießerei, Kunststoff-Spritzguss und Galvanik bilden die Basis für Innovation und Qualität der Produkte. Weltweit sorgen rund 340 Mitarbeiter für Kundenzufriedenheit und Liefertreue. Darüber hinaus vermarktet Lehmann einzelne Schritte seiner Lieferkette aktiv als Industrieleistungen. #Lehmann Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG, Uphäuser Weg 82, 32429 Minden - www.lehmann-locks.com