

PRESSEMITTEILUNG

tedee: Biometrischer Zugang direkt im Türgriff - tedee präsentiert integrierten Fingerabdrucksensor

Mit dem tedee Biometric Module Fingerabdrucksensor erweitert der polnische Hersteller sein smartes Zutritts-Portfolio um einen integrierten Fingerabdrucksensor für Türgriffstangen.



Bamberg, 24. Februar 2026 – **Biometrische Zutrittslösungen gewinnen sowohl im privaten Wohnbau als auch in gewerblichen Immobilien zunehmend an Bedeutung. Mit dem Tedee Biometric Module stellt tedee einen Fingerabdrucksensor vor, der sich direkt in Türgriffstangen integrieren lässt und das schlüssellose Entriegeln kompatibler Smart Locks ermöglicht. Smartphone, ohne zusätzliche Verkabelung und ohne aufwendige bauliche Anpassungen. Der Fingerabdrucksensor ist ab sofort auf Amazon und im elektronischen Fachhandel erhältlich.**

[Bildmaterial](#) | [Pressecenter](#) | [Tedee](#) | [Fensterbau Frontalen 2026](#)

Live auf der Fensterbau Frontale

Vom 24. bis 27. März 2026 wird der Tedee Biometric Module Fingerabdrucksensor für die Griffstange im Rahmen der Fensterbau Frontale in Nürnberg vorgestellt. Fachbesucherinnen und Fachbesucher haben dort die Möglichkeit, den Fingerabdrucksensor in integrierter Anwendung live zu erleben und sich über Einsatzmöglichkeiten zu informieren.

Alle Fakten im Überblick:

- Kabelloser Fingerabdrucksensor zur Integration in Türgriffstangen und zur biometrischen Entriegelung kompatibler Tedee-Smartlocks tedee GO und tedee PRO
- Ermöglicht den schlüssellosen Zugang ohne Smartphone durch einen Fingerabdruckscan.
- Jeweils 100 Fingerabdrücke können individuell und für bestimmte Zeiträume in der tedee-App generiert werden.
- Der biometrische Fingerabdruckscan kann beliebige Finger (z.B. Daumen, Zeigefinger, etc.) registrieren. Jeder einzelne wird als separate Einheit behandelt und verschlüsselt gespeichert.
- Persönliche Registrierung jedes Fingerabdrucks erforderlich; Remote-Registrierung nicht verfügbar
- Drahtlose Verbindung via Bluetooth mit dem Tedee-Smartlock auf der Innenseite der Tür
- Individuell konfigurierbare Zutrittsrechte nach Datum, Wochentagen und Uhrzeiten über die Tedee-App
- Separates Batteriepack mit isolierten Lithium-AA-Batterien für bis zu zehn Jahre Betrieb; Push-Benachrichtigung bei niedrigem Batteriestand
- Verschraubte Montage mit abdeckendem Glaspanel zum Schutz vor Diebstahl
- Für die Außenmontage geeignet, jedoch nicht für Bereiche mit dauerhaftem, direktem Wasserkontakt vorgesehen
- Kompatibel mit tedee App.
- Nicht kompatibel mit Drittanbieter-Alarmanlagen oder Smart-Home-Systemen; Integration erfolgt ausschließlich über Tedee-Smartlocks
- Kompatibel mit Tedee PRO, Tedee GO oder Tedee GO2
- Kommunikation via Bluetooth 5.2 | 2.4 GHz
- Maße: 25 x 52 x 15,5 Millimeter
- Gewicht: 11 Gramm
- Lieferumfang: Fingerabdruckscanner, Batteriepack, Glaspanel, Schaumstoffhalterungen, tedee Aktivierungs-Code, Schnellstartanleitung, Sicherheitsinformationen.

Der Sensor wurde für die diskrete Integration auf der Außenseite der Tür entwickelt und unterstützt eine Zutrittslösung ohne zusätzliche Verkabelung oder komplexe bauliche Anpassungen. In Kombination mit den Smart Locks Tedee GO, Tedee PRO oder Tedee GO2 entsteht ein System, bei dem biometrische Authentifizierung unmittelbar in die Türhardware eingebunden ist. Die Kommunikation erfolgt via Bluetooth 5.2 zwischen Sensor und Smartlock, das auf der Innenseite der Tür installiert ist.

Bis zu 100 autorisierte Fingerabdrücke lassen sich individuell registrieren und zeitlich flexibel verwalten. Jeder Scan wird persönlich am Gerät hinterlegt und als eigenständige Zugriffseinheit behandelt. Zutrittsrechte können in der Tedee-App nach Datum, Wochentagen oder Uhrzeiten definiert werden. Sensible biometrische Informationen werden dabei nicht gespeichert, sondern verschlüsselt verarbeitet.

Das Modul wird über ein separates Batteriepack mit isolierten Lithium-AA-Batterien betrieben, das für einen langfristigen Einsatz von bis zu zehn Jahren ausgelegt ist. Eine Push-Benachrichtigung informiert rechtzeitig über einen niedrigen Batteriestand. Die verschraubte Montage sowie ein abdeckendes Glaspanel schützen die Befestigungspunkte vor unbefugtem Zugriff. Das Gerät ist für die Außenmontage konzipiert, jedoch nicht für Bereiche mit dauerhaftem, direktem Wasserkontakt vorgesehen.

Mit der Integration biometrischer Authentifizierung direkt in die Türhardware verfolgt tedee einen Ansatz, bei dem Zutrittstechnologie zunehmend zum integralen Bestandteil moderner Türsysteme wird – statt nachträglich ergänzt zu werden.

Verfügbarkeit und Preise

Der tedee Fingerabdrucksensor ist ab sofort für einen UVP von **XX Euro** auf Amazon und im deutschen Fachhandel verfügbar. SoulAr GmbH & Co. KG ist der exklusive Vertriebspartner der Marke Tedee in Deutschland und Österreich.

Über tedee

Die junge Marke tedee mit Hauptsitz in Warschau ist aus der Kooperation des Unternehmens GERDA, einem Türen- und Schlosshersteller mit jahrzehntelanger Erfahrung, und dem Technologieunternehmen Predica mit Expertise im IoT-Bereich entstanden. Nach mehrjähriger Entwicklung setzt die Marke neue Maßstäbe: Das tedee-Türschloss ist das kleinste und nachhaltigste smarte Türschloss auf dem Markt. www.tedee.com.

Über SoulAr

Jung, dynamisch und passioniert – SoulAr ist ein Distributor mit Gespür für innovative Produkte, die den digitalen Alltag vereinfachen, verschönern oder perfekt ergänzen. Der Fokus liegt auf 20 handverlesenen, internationalen Start-Up-Marken, die Bedürfnisse der Zukunft erkennen und darauf basierend qualitativ hochwertige Lösungen entwickeln. Dabei erstreckt sich das Portfolio von Premiummarken für Apple-Zubehör, über app-gesteuerte Lernspielsysteme bis zu smarten hochmodernen Gesundheitsmessungen für zu Hause und Smart-Home-Lösungen. www.soular.de

Pressekontakt:

Stephanie Rieger-Hösch, SoulAr GmbH & Co. KG

Head of PR & Marketing

0951/30900-713

stephanie@soular.de