

SUPERIOR HOTEL

MARKT & PRODUKTE

Mehr als nur ein Safe



Guardmine ist ein mobiler, alarmgeschützter Multifunktionsafe. Kamera und Bewegungssensoren ermöglichen die Videoüberwachung von Wertsachen oder Räumen / Foto: GerdBox GmbH

Ob am Strand, am Pool, im Wellnessbereich oder bei anderen Gelegenheiten im Hotel ?

Smartphone, Schlüssel und Co. sind ständige Begleiter. Doch wohin damit, wenn man diese ablegen möchte und mal nicht hundertprozentig im Auge behalten kann? Hier kommt Guardmine, ein Smart Device mit fünf Funktionen, ins Spiel, den Hoteliers Gästen für ihren Aufenthalt überlassen können. Er stellt die Überwachung und Aufbewahrung von Wertsachen sicher und kann darüber hinaus als Lautsprecher, Babyphone sowie Powerbank verwendet werden. Entwickelt wurde der mobile Multifunktionsafe vom Start-Up GerdBox aus Leoben/Österreich.

„Unsere Überlegungen resultierten in der Konzeption des mobilen Safes Guardmine. Dabei handelt es sich in erster Linie um einen mobilen, alarmgeschützten Tresor, der dank Kamera und Bewegungssensoren die Videoüberwachung von Wertsachen oder Räumen ermöglicht. Macht sich ein Langfinger daran zu schaffen, schlägt diesen ein ohrenbetäubender Alarmton in die Flucht. Doch das ist noch nicht alles: Guardmine kann noch so einiges mehr“, erläutert Dr. Marinus Bouwman, Geschäftsführer von GerdBox.

Gesteuert wird die portable Sicherheitslösung per Smartphone-App. Gleichzeitig fungiert Guardmine dank der Bluetooth-Lautsprecher, die in das Gehäuse integriert sind, als praktisches Soundsystem. Eine weitere Funktion bildet die portable Ladestation mit integriertem Akku, die genug Kapazität bietet, um mehrere Geräte mit Strom zu versorgen. Durch die Videoüberwachungsfunktion und die Integration eines Mikrofons kann Guardmine zudem als Babyphone verwendet werden.

IoT und Smart Security: Vielversprechende Zukunftsbranche

Guardmine ist der erste smarte mobile Safe weltweit und entspricht dem Zeitgeist einer mobilen, technologieaffinen Gesellschaft, die Smart Devices und Internet of Things (IoT) bereits vollständig in ihren Alltag integriert hat, ist Bouwman überzeugt. IoT bezeichnet einen Teilbereich der Industrie 4.0 und steht als Überbegriff für Technologien, wie beispielsweise Smart Security, die es ermöglichen, virtuelle und physische Objekte miteinander zu vernetzen und interagieren zu lassen. Dem aufstrebenden IoT-Markt wird ein rapides Wachstumspotential zugeschrieben. Bereits 2019 lag das Marktvolumen des IoT-Marktes in Österreich bei rund 4,2 Milliarden Euro und Prognosen von EY zufolge wird sich diese Summe bis 2025 nahezu verdreifachen und bis 2030 sogar vervierfachen, auf rund 16 Milliarden Euro. Guardmine positioniert sich in diesem Wachstumsumfeld und adressiert ein breites Publikum in erster Linie Privatpersonen und im B2B-Bereich die Hotellerie. Aktuell befindet sich Guardmine im Prototypenstadium, die Serienproduktion soll im November 2021 gestartet werden.

Wachstumspotential nutzen

In Österreich verantwortet das Unternehmen GerdBox GmbH die Produktion und den Vertrieb der Guardmine. In Deutschland plant die GuardBox SE, institutionellen und professionellen Investoren noch im Herbst dieses Jahres Beteiligungsmöglichkeiten im Rahmen eines Private Placements anzubieten. Kleinanleger aus beiden Ländern haben nun zunächst im Rahmen einer Crowdfunding-Kampagne auf der Plattform Conda die Möglichkeit, in die Technologie zu investieren. Schnellentschlossene erhalten bei Investition binnen drei Wochen einen Early-Bird-Zinssatz von 5,50 Prozent. Das Funding-Ziel wurde auf 500.000 Euro festgelegt. Der Basiszinssatz beläuft sich auf 4,50 Prozent, die Laufzeit des Nachrangdarlehens beträgt sechs Jahre. Zusätzlich bieten wir bei einer Tilgung nach fünf Jahren auch noch eine Unternehmenswertbeteiligung. Wir rechnen mit einer weit überdurchschnittlichen Verzinsung. Das bedeutet für Anleger in der derzeitigen Niedrigzinsphase eine attraktive Investmentchance, ergänzt Bouwman. Die Erträge aus der Crowdfunding-Kampagne sollen in den Ausbau der Produktion und in den Vertrieb von Guardmine fließen.