

## Smartes Türschloss und Schlüssel:

Netatmo bringt sein neuestes Sicherheitsprodukt auf den Markt



**Paris, den 10. Oktober 2023** – Netatmo, ein führendes französisches Smart-Home-Unternehmen, sichert die Häuser seiner Nutzer:innen seit vielen Jahren mit Überwachungskameras und Alarmsystemen. Heute erweitert die Marke ihr Sortiment an Sicherheitsprodukten um das Smarte Türschloss mit smartem Schlüssel. Dieses innovative Produkt gewährt nicht nur sicheren Zugang zum Zuhause, sondern kombiniert auch Stil mit Robustheit.

### Ein Höchstmaß an Sicherheit

Das Smarte Türschloss wurde entwickelt, um den höchsten Sicherheitsanforderungen gerecht zu werden und erfüllt die strengen Anforderungen gemäß der Norm EN15684 für Schlösser und Baubeschläge und hat außerdem die SKG\*\*\*-Zertifikation erhalten. Dies garantiert ein Höchstmaß an mechanischer und elektronischer Sicherheit. Der von Netatmo entwickelte Zylinder besteht aus solidem rostfreiem Edelstahl, der mit einem Anti-Bohr-Pad und 3 Sicherheitsstiften verstärkt ist, um einen optimalen Schutz zu gewährleisten. Das smarte Türschloss kann äußerlichen Beschädigungen wie Aufhebeln, Aufbohren, Aufbrechen oder Aufschneiden standhalten.

Um das Smarte Türschloss gegen Softwareangriffe zu schützen, ist es nicht mit dem Internet verbunden. Das Öffnen erfolgt in der Nähe der Tür mit einem Smartphone über eine sichere, vollständig verschlüsselte Bluetooth-Verbindung oder mit den Smarten Schlüsseln. Jedes Smarte

Türschloss enthält ein „Secure Element“, das allein sämtliche Aktionen des Öffnens, Schließens und Hinzufügens neuer Schlüssel verwaltet.

Zwei wichtige Akteure im Bereich der IT-Sicherheit haben ihre Garantie für das Smarte Türschloss ausgesprochen. Das französische Unternehmen Synactiv, führender Anbieter von offensiven Sicherheitssystemen, hat sich Netatmo bereits in der frühen Entwicklungsphase des Smarten Türschlosses angeschlossen, um den technischen Aufbau sowie jede einzelne programmierte Zeile zu testen und zu untersuchen. Sowohl das Schloss als auch die Smarten Schlüssel stützen sich auf kryptografische Techniken und Algorithmen, die dem neuesten Stand der Technik entsprechen. So wird das Produkt vor Hackerangriffen geschützt und bietet ein ähnliches Sicherheitsniveau wie Bankkarten oder der biometrische Reisepass.

In Deutschland hat AV-TEST, das unabhängige deutsche Forschungsinstitut für Computersicherheit, das Produkt zertifiziert: „Das Smarte Türschloss von Netatmo und seine Schlüssel haben sich in unseren Tests und in allen relevanten Testbereichen als vorbildlich erwiesen - sein solides Design in Verbindung mit der sehr guten Umsetzung des Datenschutzes lässt keinen Raum für Kritik. Es war uns daher eine Freude, unser Zertifikat „Approved IoT Product“ zu vergeben.“



### **Einfache Installation in wenigen Minuten**

Das Smarte Türschloss ist mit Türen kompatibel, die mit einem europäischen Zylinder ausgestattet sind und die eine Dicke von bis zu 10 cm haben. Der Einbau ist in wenigen Minuten erledigt: nur eine simple Schraube muss ausgewechselt werden und schon kann es losgehen.



### **Flexibler Zugang dank Smarter Schlüssel**

Das Smarte Türschloss von Netatmo lässt sich wie jedes herkömmliche Schloss auch durch einfaches Einstecken des Smarten Schlüssels ver- und entriegeln. Dies ermöglicht Mitgliedern des Haushalts garantiert den Zugang auch für diejenigen, die kein Smartphone besitzen, wie z.B. Kinder oder ältere Menschen.

Das Produkt basiert auf zertifizierter NFC-Technologie und ist durch zuverlässige kryptografische Methoden geschützt. Es ist manipulationssicher, da die Schlüssel nicht vervielfältigt werden können. Bei Verlust oder Diebstahl können sie sofort über die Home + Security App deaktiviert werden.

In der Home + Security App können beliebig viele Schlüssel zu einem Schloss hinzugefügt werden. Im Produktumfang des Smarten Türschlosses von Netatmo sind drei Schlüssel enthalten. Zudem kann man zusätzlichen Schlüssel im Netatmo Online-Shop bestellen. Im Falle eines gestohlenen oder verlorenen Schlüssels können Nutzer:innen diesen umgehend in der App deaktivieren, um einen oft teuren Schlüsseldienst für den Austausch des Schlosses zu vermeiden. Ein Schlüssel kann auch zu mehreren Schlössern hinzugefügt werden, was die Verwaltung mehrerer Zugänge zu einem Zuhause erleichtert.

### **Einfache Steuerung mit dem Smartphone**

Nutzer:innen können zudem ihr Smartphone benutzen, um Türen, die mit Netatmos Smarten Türschloss ausgestattet sind, über die Home + Security App zu ver- oder entriegeln. Wer verreist und jemanden beauftragen muss, Haustiere zu versorgen oder Pflanzen zu gießen, ist nicht mehr gezwungen, seine Schlüssel zu verstecken oder sie einem Nachbarn anzuvertrauen. Mit der Home + Security App kann eine Einladung versendet werden, um einen zeitlich begrenzten Zugang, der jederzeit widerrufen werden kann, zu gewähren. Gäste können mit ihrem eigenen Smartphone auf einfache Weise über die übersichtliche Home + Guest App Zugang zum Zuhause erhalten, ohne ein Konto oder Passwort einzurichten zu müssen.



### **Langanhaltende Batterielaufzeit und Notstromversorgung**

Das Smarte Türschloss verfügt über eine Batterielaufzeit von über einem Jahr und sendet eine Benachrichtigung an das Smartphone, wenn ein Batteriewechsel erforderlich ist. Sollte sich das Schloss vollständig entladen, steht ein MicroUSB-Backup-Anschluss zur Verfügung, um vorübergehend die Stromversorgung wiederherzustellen, während die Batterie für ein weiteres Jahr Autonomie gewechselt werden.

### **Kompatibilität und Szenarien mit anderen smarten Geräten**

Das Smarte Türschloss von Netatmo ist mit Apple Home kompatibel, was Interaktionen mit anderen kompatiblen Produkten ermöglicht. So können Nutzer:innen beispielsweise das Licht im Eingangsbereich automatisch einschalten lassen, wenn die mit dem Smarten Türschloss von Netatmo ausgestattete Haustür aufgeschlossen wird.

### **Preise und Verfügbarkeit**

**Das Türschloss und seine Smarten Schlüssel sind ab dem 10. Oktober 2023 für 379,99 € erhältlich –** Das Produkt funktioniert ganz ohne versteckte Kosten und benötigt kein Smart-Home-System. Zusätzlich können 1 x Smart Key für 39,99 € (UVP), 3 x Smart Keys im Set für 99,99 € (UVP), die 45mm Erweiterung für 29,99 € (UVP) und die 50 mm Erweiterung für 29,99 € (UVP) erworben werden.

Das Produkt ist erhältlich auf [netatmo.com](https://netatmo.com) und bei Tink.

### **Über Netatmo**

Als ein führendes Smart-Home-Unternehmen kreiert Netatmo schöne und smarte Lösungen für ein sicheres und komfortables Zuhause.

Seit der Gründung 2011 hat es sich Netatmo zum Ziel gesetzt, Produkte zu entwickeln, die

- zu 100% ein Komplettpaket sind: keine zusätzlichen Kosten für Abos und Dienstleistungen
- zu 100% sicher sind: Schutz der Nutzerdaten und der Privatsphäre
- zu 100% ausbaufähig sind: regelmäßige und kostenfreie Updates und neue Funktionen

Netatmo bietet derzeit 15 Produkte und Zubehörteile fürs Smart Home an. Die Lösungen sind einfach zu bedienen, erleichtern den Alltag und tragen so zum Wohlbefinden in den eigenen vier Wänden bei.

Zusätzlich zur Produktlinie für Privatkunden entwickelt Netatmo gemeinsam mit führenden Bauunternehmen im Rahmen des "with Netatmo"-Programms intelligente Lösungen, die sich in die Infrastruktur des Hauses integrieren lassen.

Seit November 2018 ist Netatmo Teil der Legrand-Gruppe, einem weltweiten Spezialisten für elektrische und digitale Gebäudeinfrastrukturen.

Netatmo, same home, just smarter.

**Pressekontakt:**

Allison+Partners

Lara Niemann | Johanna Riecke

**M** +49 (0) 175 84 60 235

[Netatmoger@allisonworldwide.com](mailto:Netatmoger@allisonworldwide.com)