



COMUNICATO STAMPA

La più piccola e veloce di sempre: con la nuova Smart Lock Ultra, Nuki punta per la prima volta sulla tecnologia dei veicoli elettrici

Graz (Austria), 12 novembre 2024

- **Come sempre all'avanguardia, il pioniere della Smart Lock rende per la prima volta accessibile agli utenti della Nuki Smart Lock i vantaggi del motore brushless.**
- **Tre volte più veloce con un terzo delle dimensioni rispetto alle precedenti: la quinta generazione si distingue anche per la batteria incorporata, le tre velocità di bloccaggio e il cilindro premium in dotazione.**
- **Il prossimo step prevede la più rapida implementazione possibile della nuova tecnologia già adottata nella Smart Lock Ultra, anche senza sostituzione del cilindro.**

Come è noto, tra un'edizione dei Giochi olimpici e la successiva passano quattro anni. Pioniere della tecnologia della Smart Lock, Nuki ha dedicato lo stesso tempo al decisivo perfezionamento della quinta generazione della sua serratura elettronica. Un tempo così lungo, che l'esito suscita una serie di immancabili superlativi: la nuova Smart Lock Ultra è la serratura elettronica più piccola, veloce ed efficiente mai sviluppata da Nuki. Martin Pansy, cofondatore e CEO di Nuki: *“Non solo ci siamo presi tutto il tempo necessario, ma l'abbiamo fatto consapevolmente. Ciò che volevamo era portare la nostra serratura elettronica a un livello superiore. Per questo, ora, la soddisfazione di esibire il frutto di quattro anni di duro lavoro è ancora più grande: nelle sue ridotte dimensioni, la Smart Lock Ultra cela il massimo dell'innovazione.”*

Nuovo motore e nuovo design

Il cuore dell'innovazione è rappresentato dal motore di nuova concezione. Ancora una volta, Nuki si conferma all'altezza della sua fama di pioniere del settore Smart Home e Smart Lock. Se esattamente un anno fa ha avuto modo di comprovare il suo spirito avanguardistico con la prima serratura elettronica al mondo in grado di supportare nativamente Matter, ora è il momento del motore brushless. *“Questa tecnologia e i suoi vantaggi in termini di efficienza e durata sono noti soprattutto dai veicoli elettrici, e oggi per la prima volta adottiamo un motore brushless in una delle nostre serrature smart”*, spiega Jürgen Pansy, co-fondatore e Chief Innovation Officer. Durante lo sviluppo non si è voluto scendere a compromessi, né in termini di velocità né di design. Massima velocità di bloccaggio e dimensioni minime, unite a potenza ed efficienza energetica, sono state fin dall'inizio il nostro obiettivo. Il risultato è evidente: l'Ultra è tre volte più veloce e con dimensioni

pari a solo un terzo rispetto alle generazioni precedenti. L'utente, inoltre, può scegliere fra tre modalità di velocità personalizzate: "Insane" (blocco e sblocco in meno di un secondo e mezzo); "Standard" (blocco e sblocco in due secondi), "Gentle" (riduzione del rumore a velocità più basse, il tutto in caso di doppia mandata).

A proposito di compromessi, non si volevano cedimenti neanche in termini di riconoscibilità. *"Per quanto riguarda il design, era importante che, nonostante il telaio molto più piccolo, fosse possibile individuare chiaramente che si trattava di una Smart Lock di Nuki"*, sottolinea il CEO Martin Pansy. E l'iconico cerchio a LED è stato il punto fermo. La novità, invece, sono gli anelli di base di colore nero e bianco che completano il look in acciaio inox: non è più necessario sceglierne uno al momento dell'acquisto; i due anelli possono essere sostituiti in qualsiasi momento.

Nuova elettronica di ricarica e nuovo flusso dei dati

Anche la scelta tra batterie alcaline e Power Pack ricaricabile è un ricordo del passato: la versione Ultra è infatti alimentata da una batteria ai polimeri di litio, che assicura la ricarica completa della nuova Smart Lock in circa due ore e un'autonomia di vari mesi. Inoltre, è stata sviluppata una presa magnetica che permette di effettuare la ricarica in modo semplice e sicuro direttamente sulla porta tramite un cavo di due metri di lunghezza.

Il passaggio da un modello precedente Nuki all'Ultra non potrebbe essere più semplice. Pensa a tutto il flusso di migrazione dei dati: configurazione del dispositivo, funzioni, autorizzazioni all'accesso e collegamenti di una vecchia Nuki Smart Lock possono essere trasferiti agevolmente all'app. Una nuova funzione, sostiene Martin Pansy, introdotta per favorire i clienti: *"Abbiamo centinaia di migliaia di utenti che nei prossimi anni passeranno ai nuovi dispositivi. La transizione dovrà avvenire nel modo più semplice possibile."*

Nuovo cilindro e nuove istruzioni step by step

Non solo la Smart Lock è stata perfezionata, ma anche l'Universal Cylinder appositamente concepito per le serrature elettroniche Nuki. Per garantire la massima sicurezza fisica e la totale compatibilità con modelli di porta di qualsiasi larghezza, l'Ultra viene fornita di serie con questo nuovo cilindro universale premium dotato della classe di sicurezza più elevata. Per la prima volta, quindi, l'uso di una Smart Lock di Nuki prevede la sostituzione obbligatoria del cilindro; l'installazione si esegue tuttavia in meno di 15 minuti, seguendo le istruzioni visuali step by step direttamente nell'app. La sostituzione del cilindro non richiede perforazioni, altri attrezzi e competenze tecniche specifiche.

Funzioni collaudate e valori permanenti

Alla luce delle numerose novità e dei tanti miglioramenti, il CEO dell'azienda Martin Pansy afferma convintamente: *"Tutto ciò che in passato era importante per noi e per i nostri prodotti, continuerà ad esserlo anche in futuro."* Come tutte le precedenti Nuki Smart Lock, anche l'Ultra è stata progettata in Austria e realizzata in Europa. Per usarla non è necessario creare un account utente. Nuki Ultra dispone di funzioni Wi-Fi e Matter tramite Thread integrate. Compatibile con tutti gli accessori Nuki, consente di aprire e chiudere comodamente tramite impronta digitale o codice PIN. Con l'app è possibile gestire la serratura, assegnare fino a 200 autorizzazioni individuali all'accesso, attivare funzioni intelligenti come Auto Unlock o la modalità notturna e molto altro. Come già faceva la quarta generazione, Smart Lock Ultra supporta Matter, consentendo la facile integrazione con un'ampia gamma di sistemi Smart Home come Google Home, Apple Home e Amazon Alexa.

Nuova tecnologia e soluzione retrofit

Ma come la mettiamo con il fatto che la Smart Lock Ultra è la prima serratura elettronica Nuki che obbliga l'utente a sostituire il cilindro esistente? Bisogna essere consapevoli che non tutti i clienti vogliono sostituire il cilindro o sono in grado di farlo a causa delle condizioni delle loro porte. Ecco perché il Chief Innovation Officer Jürgen Pansy conclude affermando che *“Già oggi, circa il 30% dei nostri clienti sostituisce il proprio cilindro prima di montare una Nuki Smart Lock. Stiamo lavorando con impegno per offrire anche al restante 70% una soluzione che permetta di adottare la tecnologia Nuki più recente implementata nell'Ultra senza sostituire il cilindro.”*

La Smart Lock Ultra, con il cilindro universale premium in dotazione, sarà disponibile da inizio dicembre nel [Nuki Shop](#) e nel [Nuki Pro Shop](#) a partire da 349 euro. Subito è però possibile preregistrarsi nel Nuki Shop. Il nuovo Universal Cylinder, comprensivo di tre chiavi metalliche, è utilizzabile per tutte le Nuki Smart Lock a partire dalla seconda generazione, ed è anche disponibile come prodotto a sé stante, al prezzo invariato di 99 euro.

Il materiale fotografico ad alta risoluzione corrispondente a questo comunicato stampa è disponibile [qui](#); ulteriori informazioni su Nuki e materiale fotografico generico sono disponibili a questo [link](#).

Informazioni su Nuki Home Solutions GmbH

Nuki è stata fondata dai fratelli Martin Pansy (CEO) e Jürgen Pansy (Chief Innovation Officer) a Graz (Austria) nel 2014. L'azienda è cresciuta costantemente dal lancio sul mercato nel 2016 e oggi è il principale fornitore di soluzioni di accesso intelligenti e riadattabili in Europa. Nuki è doppiamente certificata ISO: ISO 9001 e ISO 14001, ovvero i più alti standard internazionali in termini di qualità e sistema di gestione ambientale. Attualmente Nuki impiega 150 persone nella sede centrale di Graz. Oltre all'affermata Smart Lock prodotta in Europa e ad una vasta gamma di accessori e servizi, Nuki sta lavorando intensamente all'ulteriore sviluppo di soluzioni di accesso intelligenti per un futuro completamente privo di chiavi.

Ufficio Stampa:

Martina Stix
martina.stix@nuki.io
Münzgrabenstraße 92/4
8010 Graz, Austria