

»Macht Technologie das Leben einfacher?«

Oder werden die Dinge immer komplizierter? Sie versprach uns mehr Freiraum für das Wesentliche. Doch stattdessen verbringen wir mit Technologie mehr Zeit denn je.

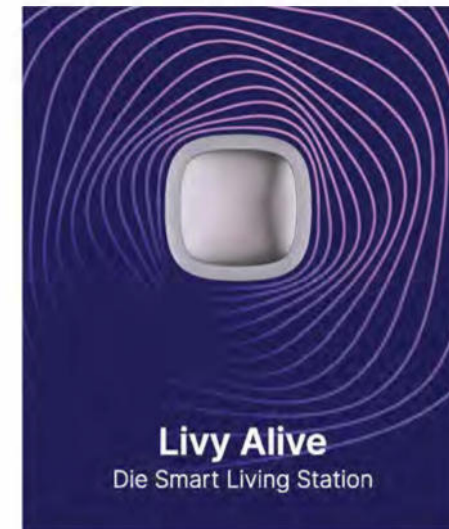
Technologie kann Menschen aus aller Welt verbinden. Und doch vergessen wir häufig diejenigen, die uns am nächsten stehen.

»Die digitale Revolution hat alles verändert.«

Und hat nun unseren intimsten Raum betreten. Unser Zuhause. Der Ort, an dem wir unsere wertvollsten Schätze und Erinnerungen aufbewahren, wird immer mehr zu einem Ort, der von kalten, leblosen Geräten eingenommen wird.

»Technologie anders zu machen verändert alles.«

Sie mitzubestimmen,
verändert uns.



WHAT A TIME TO BE ALIVE

Mit Livy Alive haben wir ein Produkt entwickelt, was nah an der Lebensrealität von uns Menschen ist: Die Smart Living Station integriert sich in seine Umwelt und macht unser Zuhause zu einem lebendigen und sicheren Ort.



Ihr Fachberater



Siegfried Hertkorn
willkommen@hertkorn.org
Fon: 07420 91 0 747
Mobil: +49 177 1766 193

Ein spürbar vernetzes Zuhause, das alle Sinne umfasst.

Livy Alive erfasst über Sensoren die Raumumgebung und informiert über ungewöhnliche Ereignisse.

Gestochen scharf sehen bei Tag und Nacht.

Eine hochwertige Weitwinkelkamera schaut für Sie nach dem Rechten und bringt Licht ins Dunkle.

-  8 MP HD Kamera
-  180° Super-Weitwinkel-Objektiv
-  Nachtsicht-Modus
-  Videoaufzeichnungen im Alarmfall






Hinhören. Genau dann, wenn es drauf ankommt.

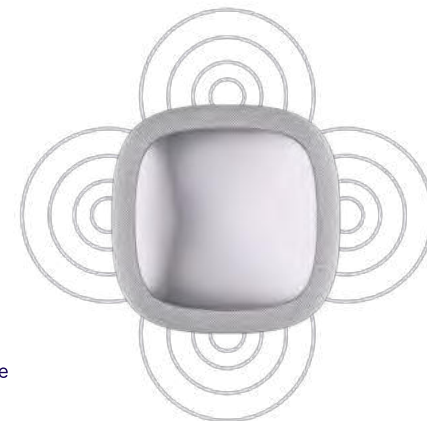
Vier Mikrofone erkennen ungewöhnliche Tonfrequenzen.

-  **Rauchalarm**
von bestehenden Rauchmeldern
-  **Lärminweis**
bei ungewöhnlicher Lautstärke
-  **Regelmäßige Erweiterungen**
Hilfe-Ruf, Glasbruch uvm.

Miteinander sprechen. Klar und deutlich.

Die 2-Wege-Audio-Kommunikation ermöglicht Gespräche wie mit einer Gegensprechanlage von der App zur Smart Living Station.

-  **2-Wege-Audio**
Livy App zur Smart Home Living Station
-  **Kristallklare Soundqualität**
dank hochwertiger Lautsprecher und Mikrofone
-  **Geräusch- und Echounterdrückung**
Sprechen, ohne sich zum Gerät zu richten



Riechen, was in der Luft liegt.

Luftsensoren, die auf Ihre Gesundheit achten und bei giftigen Konzentrationen warnen.

-  **Kohlenstoffmonoxid-Alarm**
Warnung bei giftiger CO-Konzentration
-  **Schimmel- und Frostwarnung**
Messung von Temperatur und Feuchtigkeit
-  **Luftqualität im Blick**
Messung von CO2 und VOC

Fühlen. Verstehen. Verbinden.

Dank hochsensibler Radar-Technologie können sowohl Einbrüche als auch Inaktivität erkannt werden.

-  **Einbruchsalarm**
bei erkannter Bewegung während Abwesenheit
-  **Inaktivitätsmeldung**
bei Anomalien in den Bewegungsabläufen





HD Video-Livestreaming mit Super-Weitwinkel

Den gesamten Raum im Blick.

Livy Alive übermittelt gestochen scharfe Bilder in Echtzeit. Mit einer 180° Super-Weitwinkel-Kamera überblickt Livy Alive den gesamten Raum und tote Winkel werden vermieden. Kleinste Auffälligkeiten werden schnell erkannt.



Tag und Nacht sicher. Livy Alive bringt Licht ins Dunkle.

Livy Alive ermöglicht auch bei Dunkelheit eine hochwertige Nachtsicht dank automatischem IR-Filter und zahlreichen Infrarot-LEDs.





»Achtung,
der Geräuschpegel
ist ungewöhnlich
hoch.«

Warnung bei Lärm

Laute Geräusche können auf einen Haushaltsunfall oder einen Einbruchversuch hinweisen. Livy Alive ermittelt den durchschnittlichen Lärmpegel des Raumes. Liegt dieser über einem Grenzwert, werden Sie und weitere Bewohner:innen über eine Push-Mitteilung benachrichtigt. Diese Funktion kann nach Belieben ausgeschaltet werden, etwa wenn eine Party gefeiert wird.

2-Wege-Audio in brillanter Tonqualität

Mit Livy Alive ist eine direkte Sprachinteraktion über die Livy App mit Personen im Raum in hoher Soundqualität möglich.

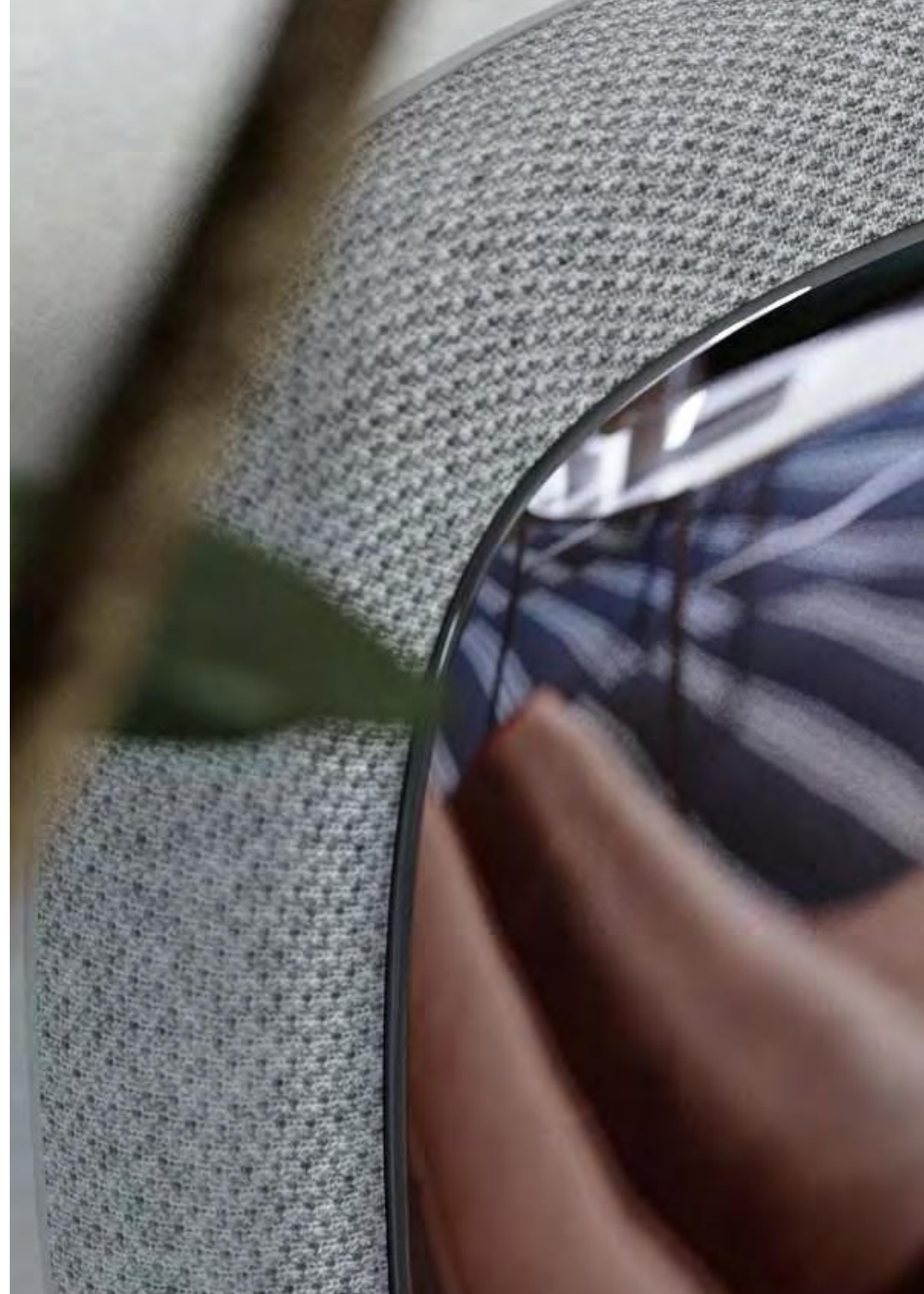
Dafür kombiniert die Smart Living Station das Signal der vier integrierten Mikrofone, so dass durch Rauschunterdrückung und Signalverstärkung jederzeit ein glasklarer Klang zu hören ist - egal aus welcher Position im Raum gesprochen wird. Ein hochwertiger Lautsprecher sorgt für hochqualitative Sprach- und Tonwiedergabe von Akustik bis zu 90 dB.

- ✓ Vier integrierte Mikrofone
- ✓ Beamforming Methode
- ✓ Tonwiedergabe bis zu 90 dB
- ✓ Sprechen aus dem ganzen Raum

Fühlen, was in der Luft liegt

Eine gute Luftqualität wirkt sich positiv auf die Gesundheit, das Konzentrationsvermögen und den Schlafrhythmus der Bewohner:innen aus.

Ein hoch entwickelter Sensor misst konstant Luftwerte wie Temperatur, Feuchtigkeit, VOC, CO₂ und den Luftdruck des Raumes. Bei Erreichen von Schwellwerten gibt die Smart Living Station Lüftungshinweise, um ein gesundes Raumklima zu gewährleisten. Ein ausführlicher Überblick der Messungen wird in der Livy App zusammenfassend visualisiert.





Qualität aus Deutschland.

**Livy Alive verbindet deutsche Qualität
und zukunftsorientiertes Design.**

Die Form des Livy Alive integriert sich perfekt in jedes Ambiente und ist dennoch ein echter Hingucker.

Die leistungsstarke Technik wird in einem eleganten Gerät mit futuristischem Design zusammengeführt. Die verspiegelte Oberfläche reflektiert den Raum und ermöglicht eine farbliche Anpassung an jede Umgebung. Das Gehäuse verbirgt die Kamera für Außenstehende. Abgerundete Kanten sorgen für eine elegante Anmutung. An der transluzenten Rückseite beleuchten LEDs indirekt die Wand oder Decke und bringen das unsichtbare Gerät bei Bedarf zum Vorschein. Ein Stoffbezug ummantelt das Gerät und bildet eine Brücke zum wohnlichen Ambiente.

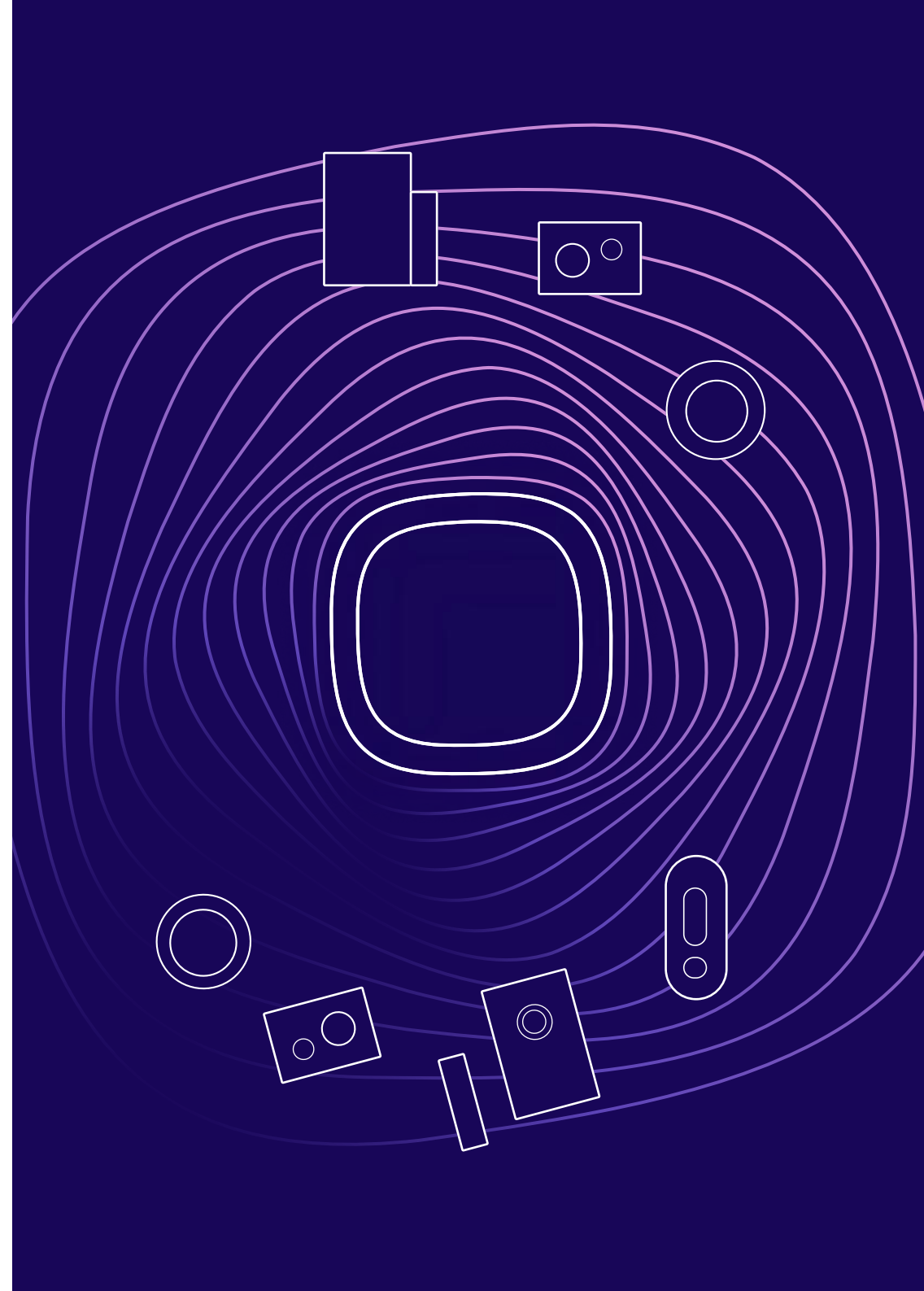
Livy Alive als Smart Home Gateway

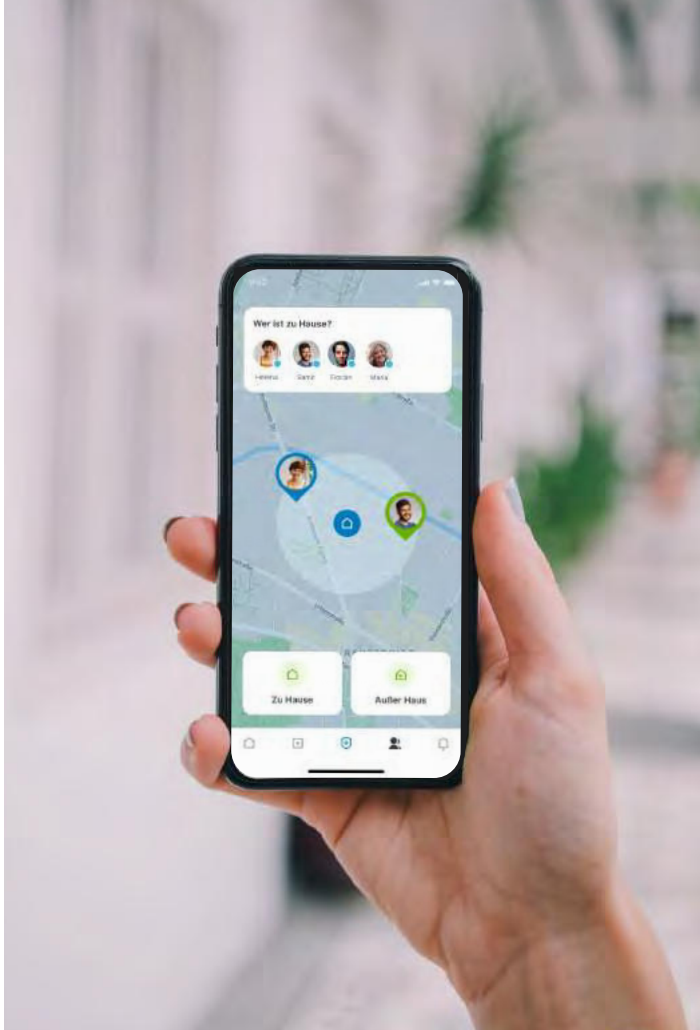
Die Schnittstelle für Smart Home Produkte

Livy Alive vereint alle wichtigen Sensoren für ein vernetztes Zuhause in einem Gerät. Als Sensor-Knotenpunkt bietet Livy Alive somit die perfekte Schnittstelle für den Ausbau des eigenen Smart Home Netzwerkes.

Über eine Integration mit Google Home, IFTTT und demnächst auch HomeKit kann eine große Bandbreite an neuen Automatisierungsmöglichkeiten realisiert werden.

Darüber hinaus wird Livy Alive in Zukunft durch ein integriertes ZigBee- und Thread-Modul zum Gateway-Ersatz für andere Smart Home Produkte. Zusätzlich kann Livy Alive in Zukunft als WLAN-Repeater das Heimnetz erweitern.





Mit der App immer verbunden

Die App bildet eine Schnittstelle zwischen Livy Alive und seinen Benutzer:innen.

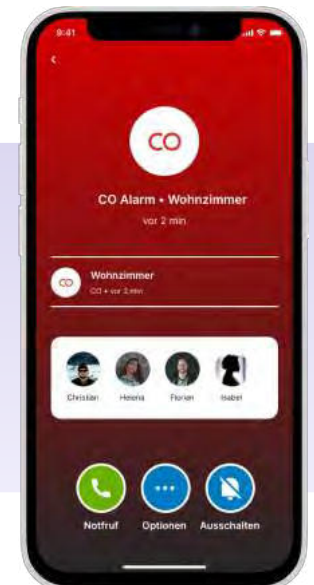
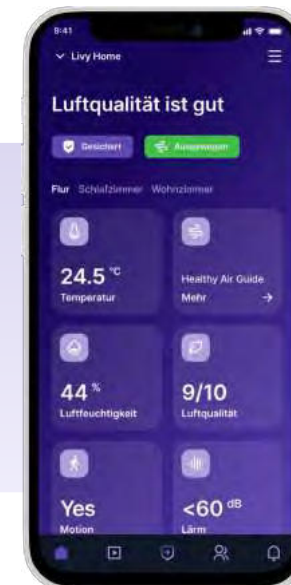
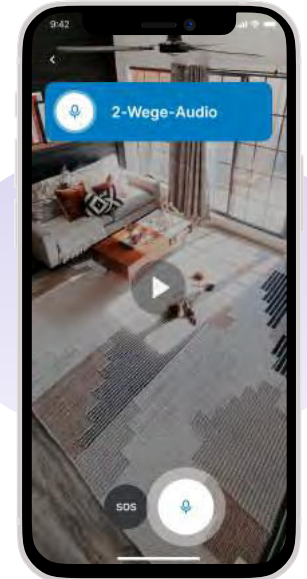
Sie ermöglicht das Abfragen der aktuellen Situation von egal wo aus und behandelt die Daten der Nutzenden sensibel.

Video-Livestreaming mit 2-Wege-Audio

Rufen Sie jederzeit über die Livy App einen Video-Livestream ab und sprechen Sie über die 2-Wege-Audio-Funktion mit Personen im Raum.

30 Tage Cloud-Speicher

Die aufgezeichneten Videosequenzen werden auf unseren verschlüsselten Cloud-Speicher mit Servern in Deutschland gespeichert. Sie können die Videos jederzeit abrufen. Nach 30 Tagen werden die Aufzeichnungen automatisch gelöscht.



Datenschutz

Ihre Privatsphäre ist uns wichtig

Livy Alive wird in Berlin von Ingenieur:innen der HUM Systems GmbH nach den ethischen Standards in Deutschland entwickelt. Das gesamte Produkt kommt von der Hardware bis zur App aus einem Haus. Wir stehen für eine echte Smart Living Alternative und sind für unsere Anwender:innen stets erreichbar.

- ✓ **Hochwertige Sensoren**
- ✓ **Verschlüsselter Videostream**
- ✓ **DSGVO-konforme Datenverarbeitung in Deutschland**
- ✓ **Gesamte Hard- und Softwareentwicklung in-House**

**Wir halten uns stets an
eine DSGVO-konforme
Datenverarbeitung und werden
regelmäßig von unabhängigen
Instituten geprüft.**

Verschlüsselte Daten

Der Video-Livestream, 2-Wege-Audio und Sensor-Werte werden mit sicherer Verschlüsselungstechnologie (TLS) übertragen und ausschließlich auf Servern in Deutschland verarbeitet. Wir halten uns stets an eine DSGVO-konforme Datenverarbeitung und werden regelmäßig von unabhängigen Instituten geprüft.

Audiovisuelles Feedback

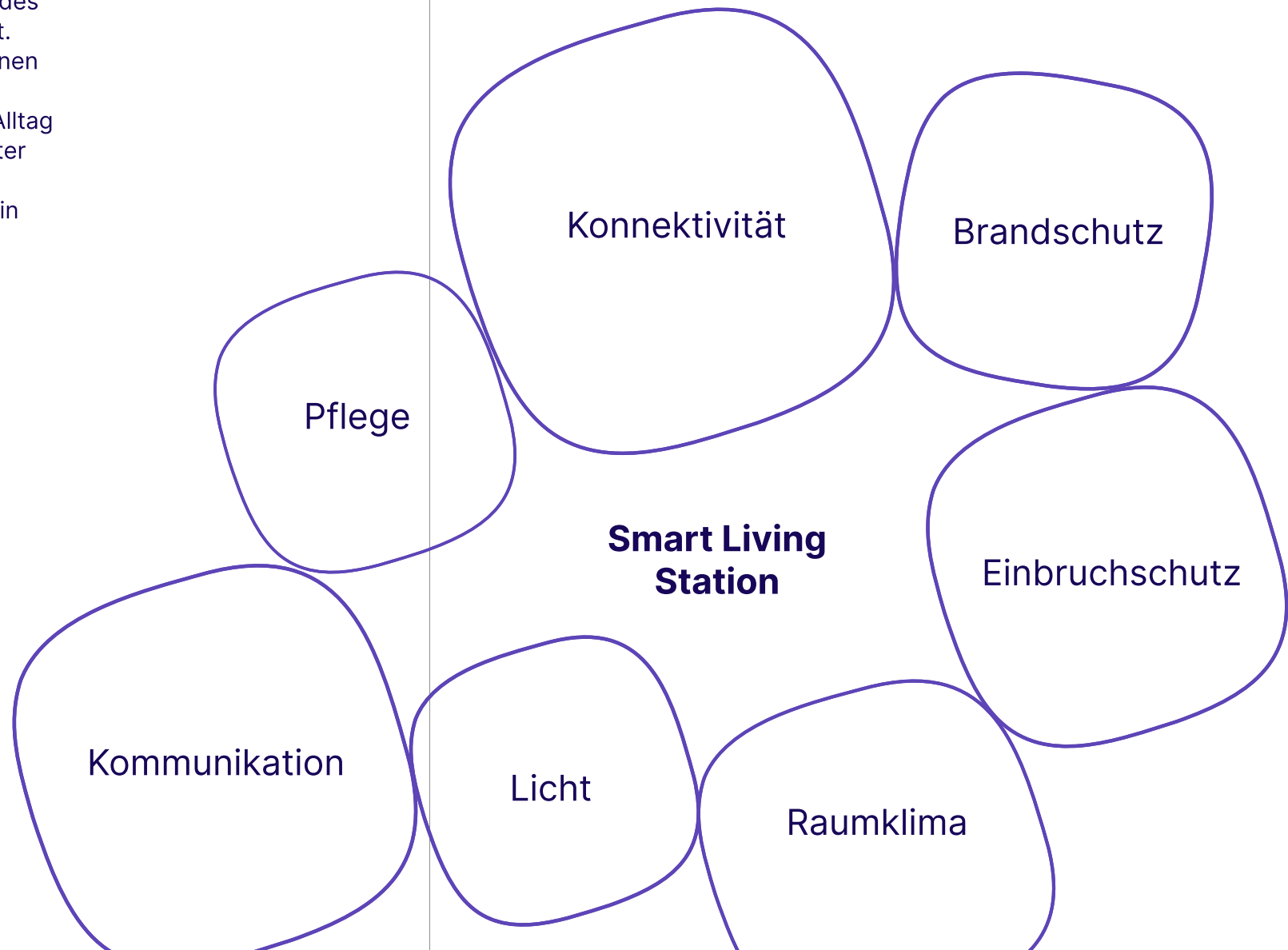
Wir schaffen volle Transparenz, wenn die Kamera von Livy Alive eingeschaltet wird. Zu Beginn des Video-Livestreams ertönt zuerst ein Signalton und die LEDs am Gerät erleuchten. Somit stellen wir sicher, dass jeder im Raum mitbekommt, wenn die Kamera eingeschaltet ist.

Hochwertige Sensoren

Für die Produktion wurden die hochwertigsten Sensoren weltweit sorgfältig ausgewählt, wovon ein Großteil Made in Germany ist. Die Hardware, die Software und die digitale Infrastruktur wurden von dem Berliner Hersteller HUM Systems eigens entwickelt, um volle Kontrolle über Funktionen und Datensicherheit zu gewährleisten.

Für jeden Moment das Richtige

Livy Alive wurde nach dem Prinzip des Human-centered Design entwickelt. Dieses stellt den Menschen mit seinen Bedürfnissen in den Mittelpunkt. Mit sensibler Technologie soll der Alltag sicherer, komfortabler und vernetzter gestaltet werden. Livy Alive kann vielseitig angewendet werden und in konkreten Lebensbereichen unterstützend wirken.





Livy Alive für **Angehörige**

»Ich denke oft an meine Mutter, aber ich kann nicht immer für sie da sein, weil ich weit weg wohne.«

Immer mehr Erwachsene leben in anderen Städten als ihre Eltern. Gemeinsame alltägliche Momente wie ein warmes Essen oder eine lustige Situation fallen weg. Aber was wäre, wenn man trotz Distanz ganz unverbindlich und intuitiv miteinander sprechen und lachen könnte?

Gemeinsame Momente teilen.

Livy Alive unterstützt ältere Menschen in ihrem täglichen Leben, damit sie selbstständig in ihrem Zuhause bleiben können. Über eine kompakte Sprechanlage können Sie zu jeder Zeit ohne Tastendruck mit Ihren Angehörigen sprechen.

Im Notfall möchte niemand alleine sein.

In einer Notsituation werden die Angehörigen und Betreuer:innen über die Livy App benachrichtigt und können Kontakt aufnehmen.

Livy Alive für **Angehörige**

Nachtlicht zur Orientierung

Bei erkannter Bewegung wird eine Beleuchtung aktiviert, die so lange eine Bewegung festgestellt wird, anhält. Das sanfte Licht ermöglicht genug Helligkeit für die weitere Orientierung, etwa bis zum nächsten Lichtschalter.



Stürze verhindern. **Smartes Nachtlicht.**

Der nächtliche Weg zur Toilette oder zum Kühlschrank wird von Livy Alive beleuchtet, damit Sie sicher ans Ziel kommen und Stürze vermeiden.



Livy Alive in **Küchen**

»Ist der Herd noch an?«

Die Küche ist das Herz des Hauses. Es ist der Ort, an dem wir den wichtigsten Menschen in unserem Leben nahe sind. Wir wollen wissen, dass sich alle wohlfühlen und sicher sind.

Wer handelt im Alarmfall?

Ein defekter Herd oder eine angelassene Kochplatte können schnell zu einer Gefahr werden. Doch was passiert, wenn die Gefahr unbemerkt bleibt oder Betroffene auf sich alleine gestellt sind?

Livy Alive misst giftige Gaskonzentrationen wie CO in der Luft und reagiert auf den Alarm bestehender Rauchmelder und leitet diesen an die Bewohner:innen und ihre Vertrauenspersonen weiter. Diese werden über ihre Smartphone benachrichtigt. So können Angehörige oder Nachbar:innen einspringen und nach dem Rechten schauen.

Livy Alive für **Haustierbesitzer:innen**

»Ich frage mich häufig,
was meine Haustiere
gerade machen, wenn
ich unterwegs bin.«

Das Wohl der Haustiere hat für Besitzer:innen einen wichtigen Stellenwert. Im Alltag bleiben die kleinen Freunde jedoch oft viele Stunden alleine zu Hause.

**bleiben Sie mit Ihren Vierbeinern verbunden.
Egal von wo.**

Über das 2-Wege-Audio können Sie von überall mit Ihren Liebsten kommunizieren. Ist etwas nicht in Ordnung? Livy Alive erkennt ungewöhnlichen Lärm wie lautes Hundebellen und benachrichtigt Besitzer:innen per App. Außerdem informiert Sie das System, wenn die Tiere sich in unerlaubten Räumen aufhalten.





Giftige Gase

Ein Kamin hält das Zuhause warm und schafft eine gemütliche Atmosphäre. Defekte bei Geräten wie Öfen, Heizungen, Thermen und Boilern können jedoch das giftige Gas Kohlenmonoxid freisetzen. Das unsichtbare und geruchlose Kohlenstoffmonoxid, kurz CO, kann bereits in leicht erhöhter Konzentration zu Atembeschwerden und Bewusstlosigkeit führen.

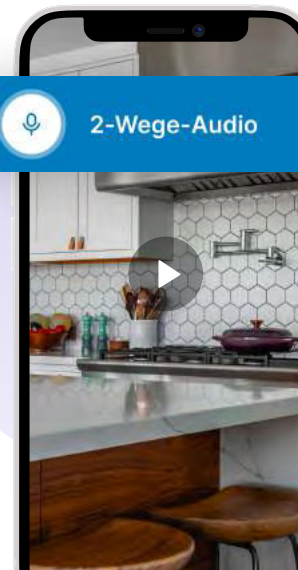
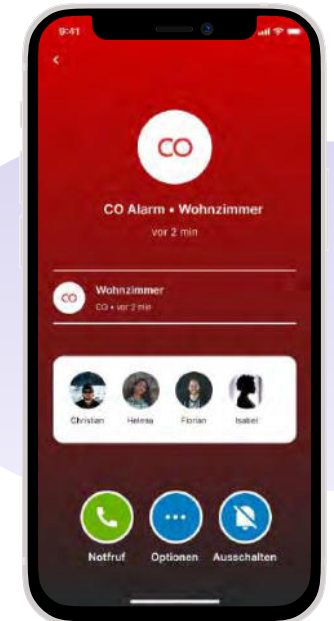


Livy sendet Alarm

Wird eine erhöhte CO-Konzentration ermittelt, ertönt eine Sirene und Ihre Vertrauenspersonen werden umgehend auf dem Smartphone benachrichtigt.

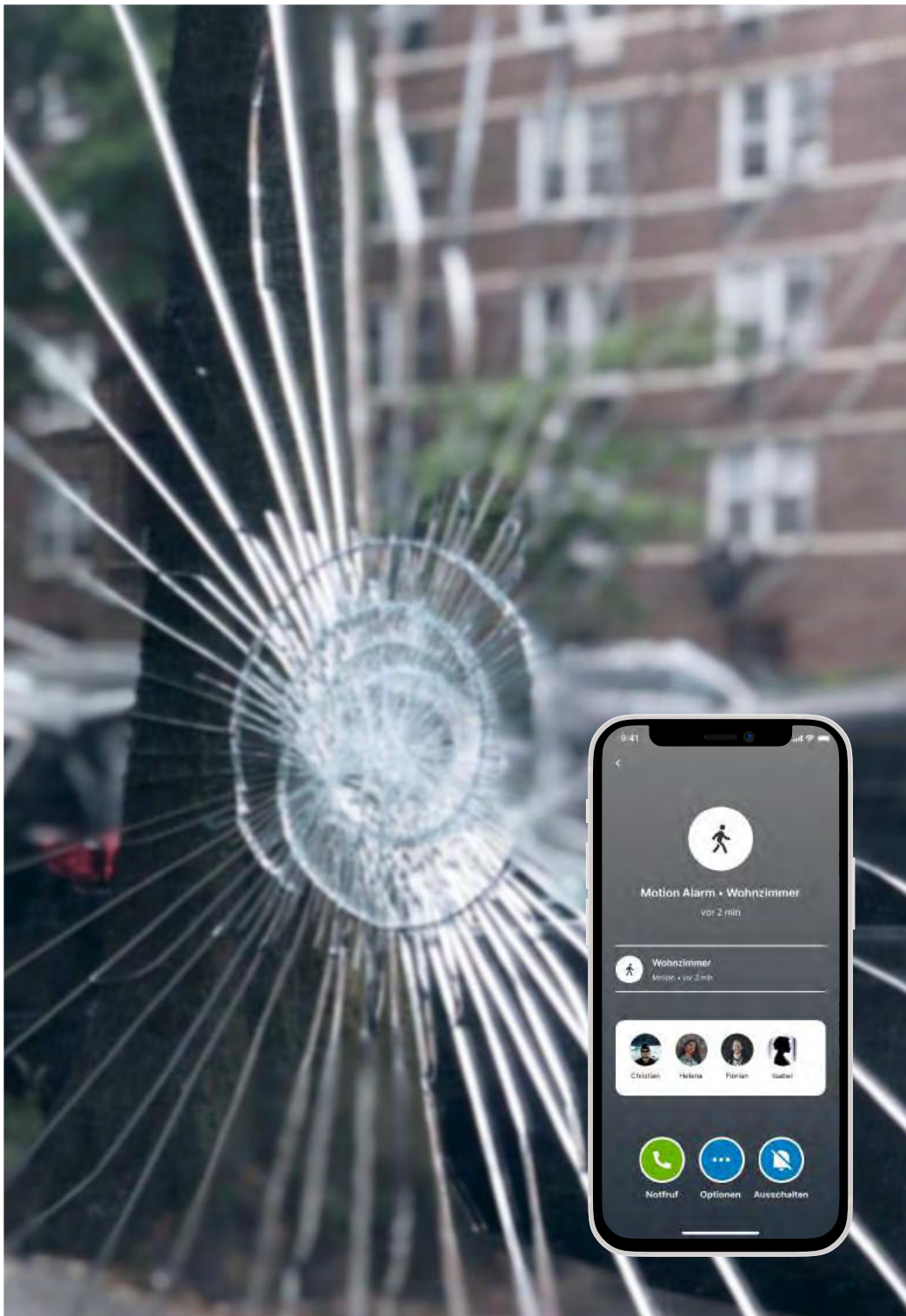
Besteht Gefahr durch giftige Gase?

Livy Alive misst sekundlich über einen hochempfindlichen Sensor die CO-Konzentration im Raum.



Schnelles Handeln

Um die Lage einzuschätzen, erhalten Vertrauenspersonen Zugriff auf den Videostream und können über hochwertige Lautsprecher mit den Betroffenen im Raum sprechen.



Livy Alive für **Einbruchschutz**

»Seit bei mir eingebrochen wurde, begleitet mich ein unruhiges Gefühl.«

Egal wie gut das eigene Zuhause gesichert ist - man fühlt sich einfach wohler, wenn jemand ab und zu nach dem Rechten sieht.

Für präzise Bewegungs- & Präsenzerkennung verwendet Livy Alive eine Radar-Technologie.

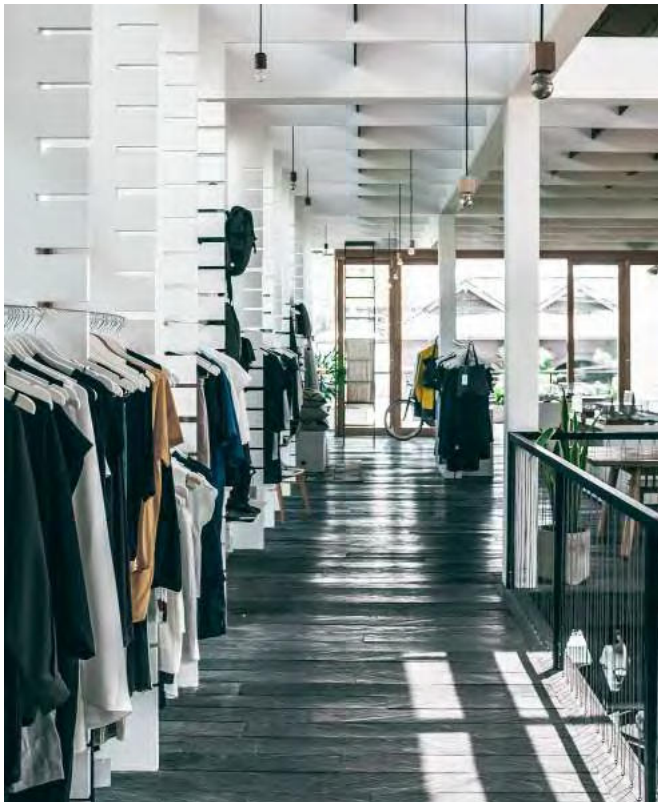
Bei einem Einbruchverdacht werden Nachbar:innen und Familie benachrichtigt.

Bei unbekannter Bewegung sendet Livy Alive eine Push-Nachricht per SMS oder Livy App an die Bewohner:innen und ausgewählte Nachbar:innen, sodass sofort reagiert werden kann. Zusätzlich ertönt nach einem Countdown eine laute Sirene. Ein kurzes Video des Ortes wird aufgezeichnet, mit der eventuelles Beweismaterial gesichert werden kann.

Livy Alive für **Gewerbetreibende**

»Mein Laden ist mein
Ein und Alles. Ein Sachschaden
würde meine Existenz
bedrohen.«

Das eigene Gewerbe ist wichtig.
Damit Sie Ihren Feierabend beruhigt genießen
können, hält Livy Alive die Stellung.



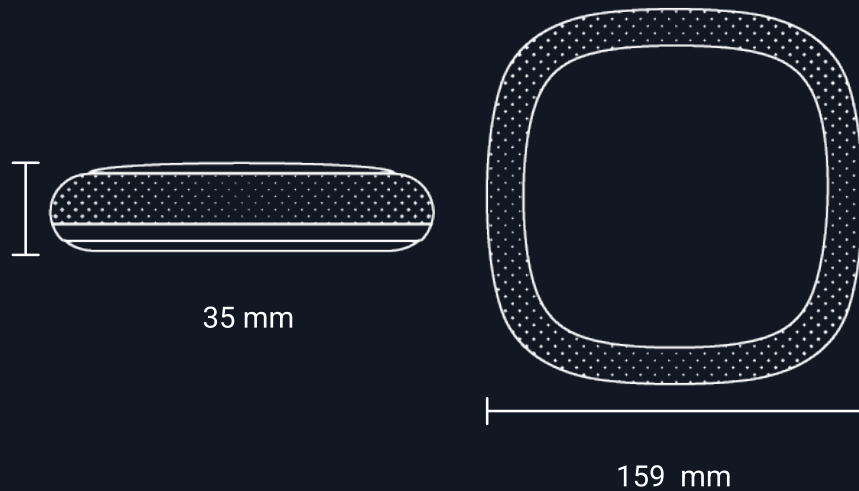
Rauchalarm in der Lagerhalle?

Livy Alive benachrichtigt Sie und Ihre Mitarbeiter:innen, sobald Rauch oder giftiges CO-Gas festgestellt wurden. Gleichzeitig hält Sie das System in Echtzeit über Lärm und Luftwerte auf dem Laufenden.

Schützen Sie Hab und Gut.

Verschafft sich jemand unerlaubten Zutritt, nimmt die Smart Living Station eine kurze Videosequenz auf. Vor Ort ertönt eine akustische und visuelle Sirene und schlägt Einbrecher in die Flucht.

Technische Daten



Sensorik

3280 × 2464 (8.08 MP) Kamera mit Super-Weitwinkel-Objektiv

180° x 135° x 200° (HxVxD)

24 Infrarot-LED (850nm) mit automatischem IR-Filter

Bewegungssensor 24GHz Radar mit 121° x 111° Sichtfeld

Kombinierter Temperatur-, Luftfeuchte und VOC-Sensor

CO-Sensor, LUX-Sensor, 5 Mikrofone

Spannung

110-230V AC, 5V/3A DC USB C

BackupBatterie

3,6 V Li-ion

Akku

6.800 mAh

Batteriekapazität (4-5 Std. Stromausfallsicherung)

Audiovisuelles Feedback

RGB-LEDs, Lautsprecher

Lautsprecher

> 90 dB

Schutzklasse

IP20

Netzwerk

Wi-Fi 802.11

a/b/g/n/ac 2,4

GHz und 5 GHz

LTE, Thread*, Zigbee* **Softwareupdate notwendig*

WiFi Security

WPA/WPA2

LTE

max. Downlink 150Mbps

max. Uplink 50 Mbps

Konnektivität

Bluetooth 5.0, NFC

In Verbindung mit der Powerplate ist die Steuerung einer herkömmlichen Deckenbeleuchtung via Smartphone möglich.

Zugang

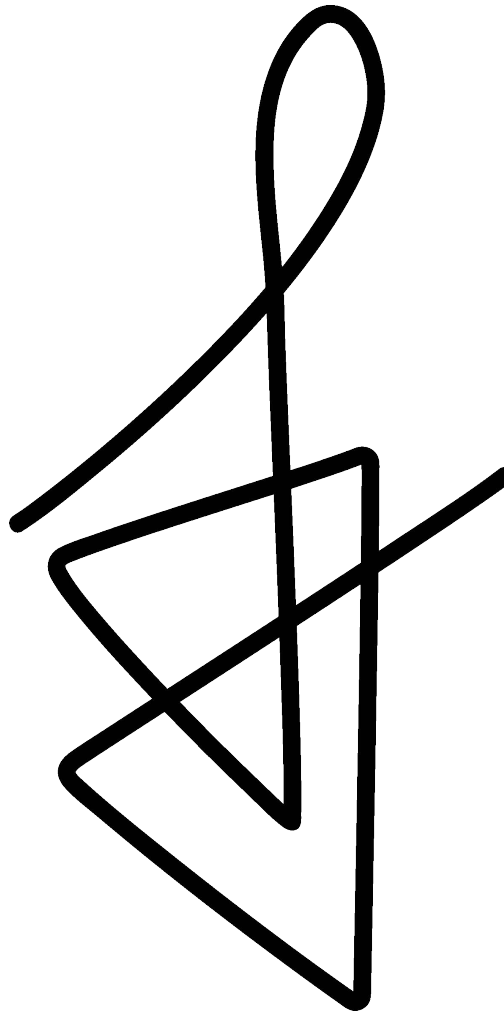
zu Livy Alive Pro
geliefert von deutschem Hersteller, von mir vermittelt zum

Bestpreis,

weil

Sie bei Kauf iT (Bäumchen) im Wert von 12% meiner Provision
von meinem Wt-Konto auf Ihr Wt-Konto übertragen bekommen!

iT ist auf Wertzuwachs programmiert.



ZURÜCK ZUM ABZWEIG

[IMPRESSUM](#) [DATENSCHUTZERKLÄRUNG](#)

© 2023 livy.hertkorn.org. All Rights Reserved.