



Care@Home™

MDsense

Benutzerhandbuch



April 2024

 essence

Inhaltsverzeichnis

1.	Übersicht	3
2.	MDsense einrichten.....	4
2.1.	Den idealen Standort ermitteln	4
2.2.	Konfigurieren des Zimmertyps	6
2.2.1	Konfigurieren des Raumtyps in CareView	6
2.2.2	Konfigurieren des Zimmertyps im CMS.....	7
2.3.	Koppeln des Gerätes mit der Basisstation.....	7
2.4.	Reichweitentest durchführen	9
2.5.	Gerät montieren	10
2.6.	Sturztest durchführen.....	12
2.7.	Konfigurieren der Alarmverzögerung.....	13
2.7.1	Alarmverzögerung in CareView konfigurieren	13
2.7.2	Alarmverzögerung im CMS konfigurieren	14
3.	MDsense betreiben	15
3.1.	Benachrichtigungen	15
3.2.	Aufsicht	15
4.	Wartung von MDsense.....	16
4.1.	Batterien austauschen.....	16
4.2.	Software aktualisieren.....	18
4.3.	Reinigen der Linse.....	18
5.	Spezifikationen	19
Anhang A	Montage mit Schrauben	21
Anhang B	LED-Anzeigen	24
Anhang C	Support anfordern	25

1. Übersicht

Essence MDsense ist ein batteriebetriebener, bidirektionaler, drahtloser und multidimensionaler Sturzsensord.

MDsense kann mit einem optionalen Stromkabel genutzt werden.

Wenn Sie das Stromkabel nutzen, können Sie nicht gleichzeitig die Zugschnur verwenden.



HINWEIS: Sollten sich regelmäßig eine Pflegekraft oder ein Haustier in der Wohnung aufhalten, empfehlen wir die Nutzung des Stromkabels anstelle der Batterien.



2. MDsense einrichten

Einrichtung des MDsense:

- Sicherstellen, dass vier alkalische Batterien 1,5 VC vorhanden sind (bitte benutzen Sie nur die Batterien, die in der Sektion 5 Spezifikationen auf Seite 19 aufgeführt sind).
- [Den idealen Standort ermitteln](#)
- [Koppeln des Gerätes mit der Basisstation](#)
- [Reichweitentest durchführen](#)
- [Gerät montieren](#)
- [Sturztest durchführen](#)

2.1. Den idealen Standort ermitteln

Die effektive Erkennungsreichweite des MDsense ist bis zu 4 x 4 Meter.

Die **Raumtyp**-Option des MDsense kann für die Verwendung in großen Räumen mit bis zu 4 x 4 Metern oder in Standardräumen mit bis zu 3 x 3 Metern konfiguriert werden. Diese Option ist in CareView und dem CMS konfigurierbar. Weitere Informationen finden Sie unter Konfigurieren des Zimmertyps auf Seite 6.

Idealer Installationsort:

- Es muss an der Wand eines Raumes in der Ecke mit einem Winkel von 90° angebracht werden.
- Auf einer passenden Oberfläche.

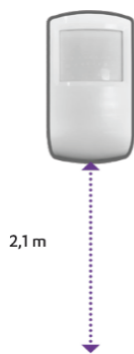
Geeignete Oberflächen sind trockene Oberflächen, lackierte oder versiegelte Holzoberflächen, Keramikfliesen

Auf allen anderen Oberflächen sollte das Gerät mit Schrauben montiert werden. Weitere Informationen finden Sie unter Anhang A „Montage mit Schrauben“ auf Seite 21.



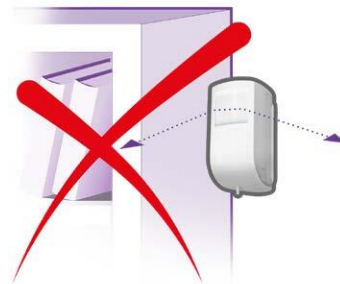
HINWEIS: Es wird empfohlen die Oberfläche mit dem beigefügten Alkoholpad von Staub, Feuchtigkeit oder Schmutz zu reinigen.

- Auf einer Höhe von **exakt** 210 cm zwischen dem unteren Teil des MDsense und dem Fußboden.



Kein idealer Installationsort:

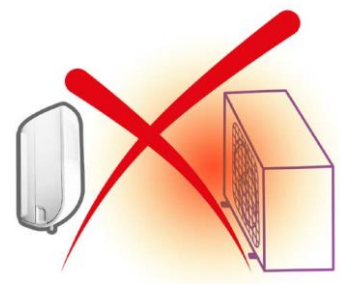
- Wenn Objekte den MDSense verdecken, auch nur teilweise. Zum Beispiel Bücherregale oder Schränke.



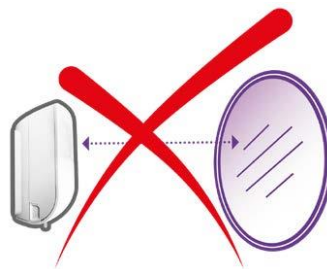
- Ein Ort mit beweglichen Objekten in der Nähe des MDSense. Zum Beispiel Vorhänge oder Hängelampen.



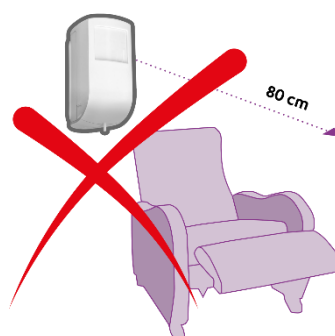
- Direkt vor einer Hitzequelle oder einer Klimaanlage.



- Vor einem Spiegel.



- Wenn ein Relaxstuhl oder Sofa den Abdeckungsbereich verdecken, auch nur teilweise. Innerhalb eines Radius von 80 cm vom Installationsort darf sich kein Relaxstuhl oder Sofa befinden.



2.2. Konfigurieren des Zimmertyps

Die **Raumtyp**-Option des MDsense kann für die Verwendung in großen Räumen mit bis zu 4 x 4 Metern oder in Standardräumen mit bis zu 3 x 3 Metern konfiguriert werden.

Diese Option ist in CareView und dem CMS konfigurierbar.

2.2.1 Konfigurieren des Raumtyps in CareView

So konfigurieren Sie die Option „Raumtyp“ in CareView:

1. Wählen Sie im Bildschirm „Panel-Verwaltung“ das gewünschte Panel aus und klicken Sie auf das Symbol „Einstellungen“.
2. Wählen Sie die Registerkarte „Sicherheits- und SOS-Geräte“.
3. Klicken Sie in der Tabelle „Sicherheits- und SOS-Geräte“ auf den gewünschten MDsense.
4. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste „Raumtyp“ die gewünschte Option aus.
5. Scrollen Sie zurück nach oben zur Liste der Registerkarten und klicken Sie auf das Bediensymbol „Aktualisieren“ oberhalb und rechts neben der Registerkartenliste.

6. Wenn Sie dazu aufgefordert werden, fügen Sie eine optionale Beschreibung hinzu und klicken Sie auf **Ja**.

CareView zeigt eine Bestätigungsmeldung an.

2.2.2 Konfigurieren des Zimmertyps im CMS

So konfigurieren Sie die Option „Raumtyp“ im CMS:

1. Wählen Sie im Hauptfenster „Sicherheit & SOS“ aus.
2. Klicken Sie im Bildschirm „Sicherheit & SOS“ auf den gewünschten MDsense.
MDsense-Geräte werden in der Spalte „Gerätetyp“ als Sturzdetektor aufgeführt.
3. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste „Raumtyp“ die gewünschte Option aus.
4. Klicken Sie auf **Aktualisieren**.
5. Klicken Sie oben auf dem Bildschirm auf das Symbol „Konfiguration herunterladen“.

2.3. Koppeln des Gerätes mit der Basisstation

Koppeln Sie das Gerät mit der Basisstation wie folgt:

1. Das Batteriefach öffnen, indem Sie die Entriegelungstasten drücken und die Abdeckung nach unten schieben.



2. Vier alkalische Batterien 1,5 V C in das Batteriefach einlegen:
 - a. Beim Einlegen jeweils die Batterie mit dem negativen Ende (-) in Richtung der Feder einlegen.
 - b. Das positive Ende (+) der Batterie in das Batteriefach drücken, bis die Batterie einrastet.



WARNUNG! Neue Batterien können das Gerät beschädigen, wenn sie falsch eingelegt werden.



HINWEIS: Das Batteriefach noch nicht in das Gerät einsetzen.

3. Die **Kopplungstaste** auf der Basisstation drei Sekunden lang gedrückt halten.



4. Das Batteriefach nach oben schieben, bis es einrastet.
Die Basisstation antwortet mit einer Sprachansage.



5. Sicherstellen, dass die Kopplung erfolgreich war. Der Vorgang kann folgende Ergebnisse liefern:

- **Erfolgreich** Die Basisstation piepst und die Aktivitäts-LED auf der Basisstation blinkt drei Mal blau.
- **Fehlgeschlagen** Die Basisstation piepst und die Aktivitäts-LED auf der Basisstation blinkt zwei Sekunden lang rot. Wiederholen Sie den Kopplungsvorgang.
- **Bereits gekoppelt** Die Basisstation piepst und die Aktivitäts-LED auf der Basisstation leuchtet blau und die **NOTFALL**-Taste leuchtet rot.



HINWEIS: Es wird ein 20-minütiger Installationsmodus inklusive der Reichweiten- und Sturztests gestartet.

2.4. Reichweitentest durchführen

Führen Sie mit der Basisstation einen Reichweitentest durch wie folgt:

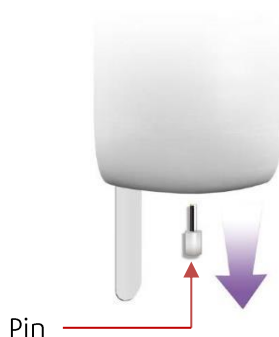
1. Drücken Sie die **Kopplungstaste** auf der Basisstation zweimal.

Die drei Anzeige-LEDs blinken, die Basisstation antwortet mit einer Sprachansage, und die Aktivitäts-LED auf der Basisstation blinkt einmal blau.



Kopplungstaste

2. Ziehen Sie den Pin aus dem Sensor heraus, während sie am geplanten Installationsort stehen.



Die Geräte-LED blinkt einmal rot. Die Basisstation antwortet mit einer Sprachansage und die Aktivitäts-LED auf der Basisstation blinkt einmal blau.

3. Der Pin wieder anbringen oder die mitgelieferte Zugschnur oder das Stromkabel anschließen.
4. Drücken Sie die **RESET**-Taste auf der Basisstation.

Die Basisstation antwortet mit einer Sprachansage, und die Aktivitäts-LED auf der Basisstation blinkt einmal blau und die drei Anzeige-LEDs hören auf zu blinken.

5. Für die Montage des MDsense mit Schrauben, lesen Sie Anhang A „Montage mit Schrauben“ auf Seite 21.

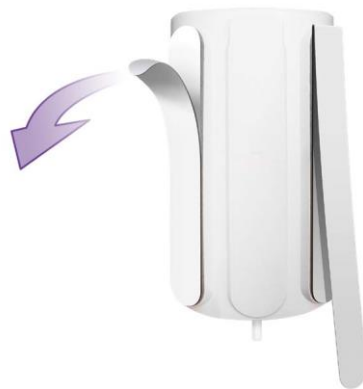
2.5. Gerät montieren

Montieren Sie das Gerät wie folgt:



HINWEIS: Platzieren Sie das Gerät mithilfe einer Leiter im korrekten Abstand zum Boden.

1. Ziehen Sie den kurzen Schutzstreifen von der Klebefläche auf der Rückseite des Gerätes ab.

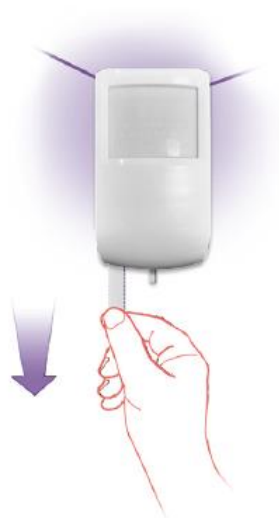


HINWEIS: Den langen Schutzstreifen noch nicht abziehen.

2. Platzieren Sie das Gerät links von der Ecke an der Wand, sodass nur der lange Schutzstreifen Kontakt zur Wand hat.
3. Schieben Sie das Gerät horizontal nach rechts in die Ecke, bis das freiliegende Klebepad vollständigen Kontakt zur Wand hat.



4. Drücken Sie die rechte Geräteseite 10 Sekunden lang sehr fest an die Wand, bis das Gerät sicher an der Wand haftet. Vergewissern Sie sich, dass das gesamte Klebepad guten Kontakt zur Wand hat.
5. Den langen Schutzstreifen abziehen.



6. Drücken Sie die linke Geräteseite 10 Sekunden lang sehr fest an die Wand, bis das Gerät sicher an der Wand haftet. Vergewissern Sie sich, dass das gesamte Klebepad guten Kontakt zur Wand hat.

2.6. Sturztest durchführen

Führen Sie einen Sturztest mit dem MDsense durch wie folgt:



HINWEIS: Während des Tests muss sich der Techniker allein im Raum befinden.

1. Die Plastikfolie der Linse (LED) entfernen.



2. Vor dem MDsense hin- und hergehen.
Die LED blinkt schnell.

3. Legen Sie sich auf dem Rücken auf den Boden.

Die rote LED geht bis zu 10 Sekunden lang aus. Nach 10 Sekunden schaltet sich die rote LED wieder ein und leuchtet ca. 20 Sekunden lang dauerhaft. Wenn kein Sturz erkannt wurde, erlischt die rote LED nach ca. 20 Sekunden.

Wenn ein Sturz erkannt wird, blinkt die rote LED langsam. Die Notfall-LED auf der Basisstation blinkt, ein Notfallalarm wird ausgelöst und die Basisstation antwortet mit einer Sprachansage.

4. Drücken Sie die **RESET**-Taste, um zu verhindern, dass die Basisstation die Notfallzentrale kontaktiert.

Die Basisstation gibt einen kurzen Piepston aus und die Notfall-LED auf der Basisstation hört auf zu blinken.

Die Zeitdauer, für die Sie die **RESET**-Taste drücken sollten, ist in CareView und dem CMS konfigurierbar. Weitere Informationen finden Sie unter Konfigurieren der Alarmverzögerung auf Seite 13.



HINWEIS: Nach der Installation ist eine Lernphase für das MDsense erforderlich. Während dieser Zeit werden von MDsense keine Alarme übermittelt. Das Gerät lernt mehr über die Raumeinteilung und identifiziert Problembereiche. Nach Abschluss der Lernphase startet das MDsense den normalen Betrieb. Abhängig von den Raumbedingungen kann diese Phase bis zu sieben Tage dauern.

2.7. Konfigurieren der Alarmverzögerung

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie die Zeitdauer konfigurieren, für die Sie die **RESET**-Taste drücken müssen, um zu verhindern, dass die Zentrale das Servicecenter anruft.

Diese Option ist in CareView und dem CMS konfigurierbar.

2.7.1 Alarmverzögerung in CareView konfigurieren

So konfigurieren Sie die Alarmverzögerung in CareView:

1. Wählen Sie im Bildschirm „Panel-Verwaltung“ das gewünschte Panel aus und klicken Sie auf das Symbol „Einstellungen“.
2. Wählen Sie die Registerkarte „Systemsteuerung“.
3. Scrollen Sie nach unten zum Abschnitt „Medizinischer Alarm“.
4. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste **Alarmverzögerung** den erforderlichen Wert aus.
5. Scrollen Sie zurück nach oben zur Liste der Registerkarten und klicken Sie auf das Bedienfeldsymbol „Aktualisieren“ oberhalb und rechts neben der Registerkartenliste.
6. Wenn Sie dazu aufgefordert werden, fügen Sie eine optionale Beschreibung hinzu und klicken Sie auf **Ja**.

CareView zeigt eine Bestätigungsmeldung an.

2.7.2 Alarmverzögerung im CMS konfigurieren

So konfigurieren Sie die Alarmverzögerung im CMS:

1. Wählen Sie im Hauptfenster „Systemsteuerung“ aus.
Der Bildschirm „Systemsteuerung“ wird angezeigt.
2. Geben Sie im Abschnitt „Medizinischer Alarm“ den erforderlichen Wert in das Feld „Verzögerung“ ein.
3. Klicken Sie oben auf dem Bildschirm auf das Symbol „Konfiguration herunterladen“.

3. MDsense betreiben

MDsense sendet Status- und Ereignismeldungen an die Basisstation.

3.1. Benachrichtigungen

MDsense sendet in folgenden Fällen eine Benachrichtigung an die Basisstation:

- MDsense erkennt einen Sturz
- MDsense wird von seiner Wandhalterung entfernt oder wieder dort angebracht
- Die Batterien des MDsense sind fast leer oder leer
- Die optionale Zugschnur wird entfernt oder wieder eingesetzt



HINWEIS: Einige Benachrichtigungen werden sofort gesendet, während andere erst nach einigen Minuten gesendet werden.

3.2. Aufsicht

Der MDsense ist ein überwachtes Gerät. Der MDsense übermittelt regelmäßig seinen Status an die Zentrale. Wenn die Zentrale nach Ablauf der erwarteten Zeit nicht den MDsense-Status empfängt, sendet die Zentrale ein Überwachungsverlust-Ereignis an die Überwachungsstation.

4. Wartung von MDsense

Die Wartung des MDsense umfasst:

- Austauschen der Batterien
- Software-Updates
- Reinigen der Linse

4.1. Batterien austauschen

Die Batterien müssen ersetzt werden, wenn sie fast leer sind.



HINWEIS: Während die Batterien ausgetauscht werden, funktioniert MDsense nicht, auch nicht mit einem Stromkabel.

Batterien austauschen:

1. Das Batteriefach öffnen, indem Sie die Entriegelungstasten drücken und die Abdeckung nach unten schieben.



HINWEIS: Es wird empfohlen, das optionale Stromkabel oder die optionale Zugschnur angeschlossen zu lassen.

2. Die alten Batterien entfernen.

3. Vier alkalische Batterien 1,5 V C in das Batteriefach einlegen:
 - a. Beim Einlegen jeweils die Batterie mit dem negativen Ende (-) in Richtung der Feder einlegen.
 - b. Das positive Ende (+) der Batterie in das Batteriefach drücken, bis die Batterie einrastet.



WARNING! Neue Batterien können das Gerät beschädigen, wenn sie falsch eingelegt werden. Nur die empfohlenen Batteriemodelle verwenden. Lesen Sie mehr unter Spezifikationen auf Seite 19.

4. Das Batteriefach nach oben schieben, bis es einrastet. Die LED blinkt.



HINWEIS:



- Nach dem Austausch der Batterien wird ein 20-minütiger Installationsmodus inklusive Reichweiten- und Falltests eingeleitet.
- Nach dem Batteriewechsel wird keine Lernphase eingeleitet.

4.2. Software aktualisieren

Verwenden Sie die Remote-Boot-Funktion der Care@Home™ CMS, um Software- oder Firmware-Updates für MDsense durchzuführen. Lesen Sie das Referenzhandbuch ESUG05074 Care@Home CMS.

4.3. Reinigen der Linse

Die Linse regelmäßig reinigen, um eine optimale Leistung zu garantieren.



- Verwenden Sie ein Reinigungstuch für Linsen ohne Reinigungsspray oder Flüssigkeiten.
- Vermeiden Sie es, die Linse mit bloßen Fingern zu berühren.

5. Spezifikationen

Nachfolgende Tabelle listet die technischen Spezifikationen des MDsense auf.

Kategorie	Details	
Essence	Teilenummer	ES700MDS
Kommunikation	Maximale RF-Reichweite	Bis zu 700 m - im freien Feld
	RF-Ausgang	8,3 dBm ohne RF-Konnektor
	Protokolle	Integriertes, bidirektionales Funkprotokoll
	Modulation und Frequenz	FSK-Modulation: ● 869,225 MHz (Europa) ● 916,5 MHz (Nordamerika und Australien) ● 916,3 MHz (Israel) ● 922,5 MHz (Thailand)
	Datensicherheit	32-Bit-ID, mehr als 4 Milliarden Kombinationen
Sturzerkennung	Modulation und Frequenz	FMCW-Modulation: 59 – 63 GHz
Sicherheit	Anzeige	LED
	Temperatur	Erkennen und melden extremer Temperaturen
Leistung	Batterien	4 x 1,5 V C alkalische Batterien
	Batter-Lebensdauer	Mindestens 12 Monate bei alleiniger Verwendung von Batterien basierend auf der Schätzung des Herstellers von mindestens einer Aktivität pro Tag.
	Batteriemodelle	● Energizer EN93, E93 ● Panasonic Powerline LR14AD
	Optionale Stromzufuhr	● 100-240 VAC ● 50/60 Hz
Abmessungen	Maße	H x B x T 130 x 70 x 74 mm - (5,1 x 2,8 x 2,9 in.)
	Gewicht (einschl. Batterien)	500 g (1.1 lbs.)
Umgebung	Lagertemperatur	-20°C bis 60°C (-4°F bis 140°F)
	Betriebstemperatur	-10°C bis 55°C (14°F bis 131°F)
	Wasser- und staubresistent	IP54-konform bei montierter Zugschnur oder Anschlussabdeckung

Kategorie	Details	
Zertifizierungen und Genehmigungen		● EN 300 220-1 ● EN 300 220-3-1 ● EN 301 489-1 ● EN 301 489-3 ● EN 61000-6-3 ● EN 50130-4 ● EN 62368-1 ● EN 50134-2 ● EN 50130-5, Umweltklasse II ● FCC CFR 47 Teil 15 ● RSS-210 ● ICES-003 ● UL 1637 ● CSA 22.2 #205 ● AS4607

Anhang A Montage mit Schrauben

Installation der Montagebasis mit Schrauben:

1. Bereiten Sie folgendes Werkzeug vor:
 - Eine Bohrmaschine mit Standardeinsatz
 - 4 x 35 DIN 7982 C Schrauben und Dübel
 - Kreuzschlitzschraubendreher
2. Die Wandhalterung nach unten ziehen bis zum Anschlag.

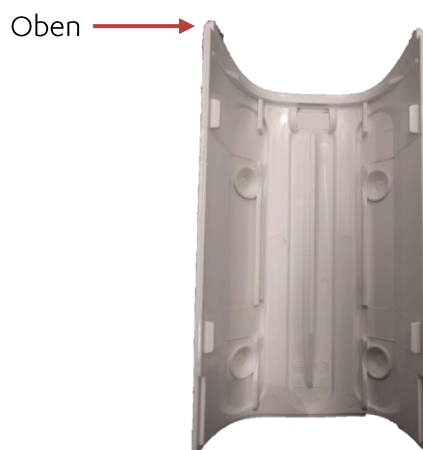


3. Die Wandhalterung vom MDsense abnehmen.

4. Die Schraublöcher mit einem Schraubenzieher öffnen.



5. Sicherstellen, dass die Wandhalterung mit der richtigen Seite nach oben zeigt.



6. Die Wandhalterung an den gewünschten Ort halten und die Bohrlöcher markieren.
7. Die Löcher bohren.
8. Die Dübel einfügen.
9. Die Wandhalterung über den Dübeln platzieren und die Schrauben anbringen.

10. MDsense an die Wandhalterung halten und nach unten ziehen.



11. Mit Schritt 6 auf Seite 12 fortfahren.

Anhang B LED-Anzeigen

Nachfolgend die MDsense LED-Anzeigen:

LED-Anzeige	Ereignis
Leuchtet für zwei Sekunden	● Einschalten ● Zugschnur entfernt/eingesetzt ● Pin entfernt/eingesetzt ● Stromkabel entfernt/angeschlossen ● Manipulationsalarm/wiederhergestellt
Blinkt schnell für zwei Sekunden	Bewegungserkennung in Installationsmodus
Leuchtet dauerhaft	Radar-Abtastung im Installationsmodus
Blinkt langsam für 21 Sekunden	Sturzerkennung
Blinkt vier Mal	Installationsmodus aktivieren

Anhang C Support anfordern

Wenden Sie sich an Ihren Händler.

MDsense kann nur vom Hersteller gewartet werden. Wenn Ihr Händler Sie anweist MDsense an den Hersteller zurückzusenden, senden Sie das Gerät an folgende Adresse:

Essence Smart Care
12 Abba Eban Avenue
Herzliya 4672530
Israel

Rechtshinweis und Haftungsausschluss

Die Nutzung dieses Dokuments und der darin enthaltenen Informationen (einschließlich der Produktinformationen) unterliegt den folgenden Bedingungen und anwendbaren Gesetzen. Wenn Sie diesen Bedingungen nicht zustimmen, sollten Sie das Dokument nicht weiterverwenden.

Dieses Dokument enthält streng vertrauliche Informationen, die Eigentum von Essence SmartCare Ltd. und/oder seinen Tochtergesellschaften sind (nachfolgend „Essence“) sind. Kein Teil dieses Dokuments darf auf irgendeine Weise ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Essence von Dritten verwendet, kopiert, veröffentlicht oder an Dritte übermittelt werden.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen dienen ausschließlich Ihrem Wissen und zur Auftragsverhandlung. Essence gibt keine Zusicherungen oder Garantien bezüglich dieser Informationen.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Jede Entscheidung, sich auf die hierin enthaltenen Informationen zu verlassen, liegen ausschließlich in Ihrer Verantwortung und Essence übernimmt keine Haftung bezüglich Ihrer Entscheidung diese Informationen zu verwenden oder für daraus resultierende Schäden.

In bestimmten Gesetzgebungen ist Haftungseinschränkung für implizite Garantien oder Haftungsausschluss bzw. -einschränkung für bestimmte Schäden untersagt. Trifft dies in Ihrem Falle zu, gelten einige oder alle der oben genannten Haftungsausschlüsse oder Einschränkungen für Sie möglicherweise nicht.

Durch die Verwendung der hierin enthaltenen Informationen stimmen Sie zu, dass die Gesetze des Staates Israel, ohne Beachtung der Grundsätze eines Gesetzeskonflikts, alle Streitigkeiten jeder Art, die zwischen Ihnen und Essence in Bezug auf die hierin enthaltenen Informationen entstehen können, regeln und dass jegliche solche Streitigkeit ausschließlich am zuständigen Gericht in Tel Aviv-Jaffa, Israel geregelt wird.

Sämtliche registrierten oder nicht registrierten Marken, Produktnamen, Logos und andere in diesem Dokument verwendete Dienstleistungsmarken sind Eigentum von Essence oder den jeweiligen Inhabern. Die gemachten Ausführungen können keinesfalls implizit oder durch Ausschließung oder auf sonstige Weise so ausgelegt werden, dass Lizenzen, Patentrechte oder Markenbezeichnungen von Essence oder Dritten übertragen werden. Ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Essence darf keines der Waren- oder Markenzeichen verwendet werden.

Dieses Dokument und jeglicher Inhalt sind geschütztes intellektuelles Eigentum von Essence. Das Kopieren bzw. die Vervielfältigung und Weiterverwendung, Adaption, Verteilung und Übersetzung ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Essence ist untersagt.

Bitte lesen Sie die allgemeinen Geschäftsbedingungen in der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung (EULA).

© 2024 Alle Rechte vorbehalten für Essence SmartCare Ltd.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie:

Essence SmartCare Ltd.
12 Abba Eban Avenue,
Ackerstein Towers Bldg. D
Herzliya Pituach, 4612001 Israel
www.essence-grp.com
Tel: +972-73-2447777
Fax: +972-9-7729962