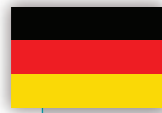


## Irische Wurzeln, globale Reichweite

Die Geräte von Novaerus werden in Irland hergestellt und in mehr als 60 Ländern weltweit eingesetzt.



Wir haben die Geräte von Novaerus sorgfältig getestet und sind von ihrer positiven Wirkung absolut überzeugt. Wir werden sie in unserer gesamten Einrichtung installieren, um unsere Patienten, deren Familien und das Personal vor gefährlichen Infektionen – insbesondere vor Noroviren und MRSA – und starken Gerüchen zu schützen.

Pflegersiedlung Haus der Ruhe, Garbsen, Deutschland



Nach einem Winter mit den Produkten von Novaerus ist der Krankenstand unserer Mitarbeiter um 40 % gesunken, und die Luftqualität in den Büroräumen hat sich verbessert. Zusätzlich zu den gesundheitlichen Verbesserungen empfinden die Mitarbeiter die Luft im Büro als frischer und nicht mehr so stickig wie in der vorherigen Wintersaison.

Linde Healthcare, Wien, Österreich



Durch den Einsatz der Geräte hat sich die Luftqualität deutlich verbessert. Die zuvor vorhandenen unangenehmen Gerüche wurden dabei erheblich reduziert oder sogar ganz beseitigt. Das vom Gerät abgegebene Geräusch ist kaum wahrnehmbar und stört die Patienten nicht. Die [Test]ergebnisse zeigen, dass das Gerät nicht nur die Anzahl der geruchsverursachenden organischen Moleküle verringert, sondern auch für eine signifikante Reduktion der Zahl an krankheitserregenden Organismen sorgt.

Universität Szeged, Ungarn



Wir konnten eine Reduzierung der Infektionen der oberen Atemwege um 60 % im Vergleich zum Vorjahr feststellen. Wir haben die Anzahl der Isolationstage für Patienten mit Clostridioides difficile um durchschnittlich 20 % gesenkt und gehen davon aus, dass dies auf die Verringerung der in der Luft befindlichen Zellen zurückzuführen ist. Trotz Verbreitung in der Bevölkerung gab es bei uns dieses Jahr keinen Ausbruch von Norovirus oder Grippe.

Christian Health Center of Hopkinsville, Kentucky, USA



Wir konnten klinische und finanzielle Vorteile erzielen, die wir so nicht erwartet hätten. Seit einem Jahr gab es keinen einzigen Ausbruch von Influenza und der krankheitsbedingte Arbeitsausfall bei unseren Mitarbeitern ging im Vergleich zum Vorjahr um 45 % zurück. Ich kann Novaerus wärmstens empfehlen.

Leopardstown Park Hospital, Dublin, Ireland



Nach der Installation der Novaerus-Geräte ist es zu keiner einzigen Infektion gekommen. Novaerus hat uns dabei geholfen, den Müttern ihre Ängste zu nehmen. Indem wir uns von anderen Krankenhäusern absetzen, die diese Technologie nicht anbieten können, haben wir zudem unseren Umsatz gesteigert. Außerdem hat Novaerus bei den regelmäßigen Luftqualitäts-tests des Gesundheitsamts unsere Erwartungen übertroffen und wir haben problemlos bestanden.

Korea Medical Hub, H-Cube Neonatalzentrum



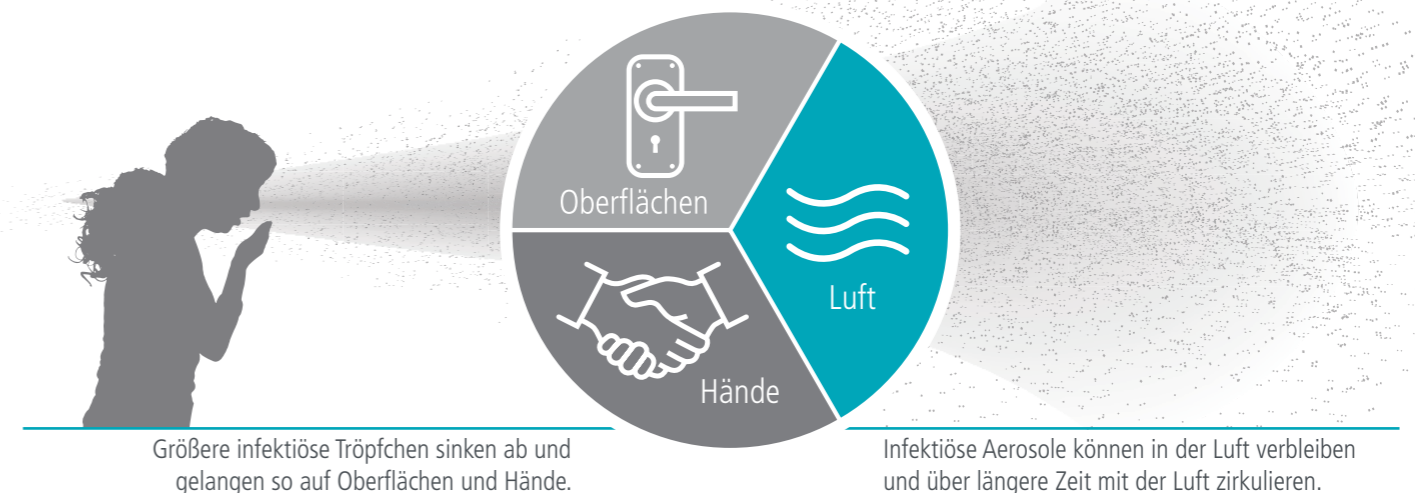
## Modernste Luftreinigung

Schutz für Patienten, Kunden und Personal

## Die optimale Methode zur Infektionskontrolle dank Luftdesinfektion rund um die Uhr

Überall dort, wo es Publikumsverkehr gibt, werden pathogene Keime in Innenräume eingeschleppt. Wenn diese Krankheitserreger in die Luft geraten, können kleinere Partikel mithilfe von Luftströmen große Entfernungen zurücklegen, während sich größere Partikel auf Oberflächen absetzen, von wo sie durch Handkontakt weitergetragen werden.

Sie suchen nach einer effektiven, sicheren, einfach zu verwendenden und erschwinglichen Technologie für die Luftdesinfektion? Die Lösung lautet Novaerus.



Protected by  
**NanoStrike™**

## Die innovative Technik zum Schutz gegen in der Luft befindliche Viren und Bakterien

NanoStrike ist die einzigartige patentierte Technologie, die das Herzstück aller mobilen Luftdesinfektionsgeräte von Novaerus bildet.

Diese Nanotechnologie macht alle in der Luft befindlichen Mikroorganismen bei Kontakt unwirksam und stellt die innovative Technik zum Schutz gegen Viren und Bakterien dar.

- Patentierte Technologie, die mit einem einzigen Impuls mehrere Prozesse zur Inaktivierung von Krankheitserregern nutzt
- Inaktivierung auf DNA-Ebene in weniger als einer Sekunde
- Bringt die Erregerzelle auf einzigartige Weise zum Platzen und verhindert so deren Regeneration
- Durch Inaktivierungsprozesse mehrerer Krankheitserreger wird garantiert, dass sich keine künftigen Antibiotikaresistenzen entwickeln können
- Niedrige Gesamtbetriebskosten
- Leistungsstark, aber schonend, selbst für die gefährdetsten Personen geeignet
- Unabhängig getestet und bewährt



## So schützt NanoStrike™

### Mehrere Inaktivierungsprozesse gleichzeitig

Die NanoStrike-Technologie wurde von Wissenschaftlern und Ingenieuren des WellAir-Teams entwickelt und nutzt eine Reihe physikalischer Verfahren gleichzeitig zur Inaktivierung von Krankheitserregern, um die Luft sicher zu desinfizieren.

Die NanoStrike-Spulen geben einen kraftvollen Impuls ab, der in der Luft befindliche Erregerzellen zum Platzen bringt und sie schnell inaktiviert. Damit wird sichergestellt, dass sie keine Infektionsgefahr mehr darstellen.



## Novaerus Produktübersicht

Protected by  
**NanoStrike™**



### DEFEND 1050

Der Novaerus Defend 1050 wurde für die schnelle Desinfektion von großen Räumen und Situationen mit hohem Infektionsrisiko entwickelt. Er verwendet NanoStrike™-Technologie zusammen mit einem dreistufigen Camfil®-Filtersystem und bietet so eine kombinierte Lösung für Desinfektion und Partikelentfernung. Das freistehende Gerät lässt sich einfach zum Behandlungsort rollen und kann an jede Steckdose angeschlossen werden.



### Anwendung

- Krankenhäuser
- Labore
- Apotheken
- Seniorenheime
- Kinderbetreuung/Schulen
- Körpernahe Dienstleistungen
- Fitnessstudio



### DEFEND 400

Der Novaerus Defend 400 wurde für die schnelle Desinfektion von mittelgroßen bis großen Räumen und für Situationen mit hohem Infektionsrisiko entwickelt. Er verwendet NanoStrike™-Technologie zusammen mit einem dreistufigen Camfil®-Filtersystem und bietet so eine kombinierte Lösung für Desinfektion und Partikelentfernung. Das freistehende Gerät lässt sich einfach zum Behandlungsort rollen und kann an jede Steckdose angeschlossen werden.



### Anwendung

- Krankenhäuser
- Arztpraxen
- Labore
- Seniorenheime
- Kinderbetreuung/Schulen
- Büroräume
- Ladengeschäfte
- Körpernahe Dienstleistungen
- Fitnessstudio



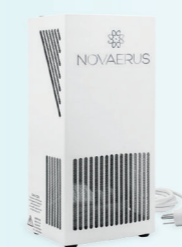
### PROTECT 800

Der Novaerus Protect 800 wurde für die ununterbrochene Luftdesinfektion und Geruchskontrolle in mittelgroßen Innenräumen entwickelt. Hierbei kommt die NanoStrike™-Technologie mit einem 2-stufigen Lüfter zum Einsatz. Das Gerät ist an der Wand oder auf einem Ständer montierbar und lässt sich an jede Steckdose anschließen.



### Anwendung

- Krankenhäuser
- Arztpraxen
- Apotheken
- Seniorenheime
- Kinderbetreuung/Schulen
- Büroräume
- Ladengeschäfte
- Körpernahe Dienstleistungen
- Fitnessstudio



### PROTECT 200

Der Novaerus Protect 200 wurde für die ununterbrochene Luftdesinfektion und Geruchskontrolle in kleinen Innenräumen entwickelt. Hierbei kommt die NanoStrike™-Technologie mit einem einstufigen Lüfter zum Einsatz. Das Gerät kann an der Wand montiert und auf beliebigen Oberflächen aufgestellt sowie an jede Steckdose angeschlossen werden.



### Anwendung

- Krankenhäuser
- Arztpraxen
- Apotheken
- Seniorenheime
- Büroräume
- Körpernahe Dienstleistungen
- Fahrstühle