

# DIE ZUKUNFT WIRD GESUND!

Die Zukunftsorte im  
Kampf gegen Corona



ZUKUNFTSORTE  
BERLIN



© Wolf Lux

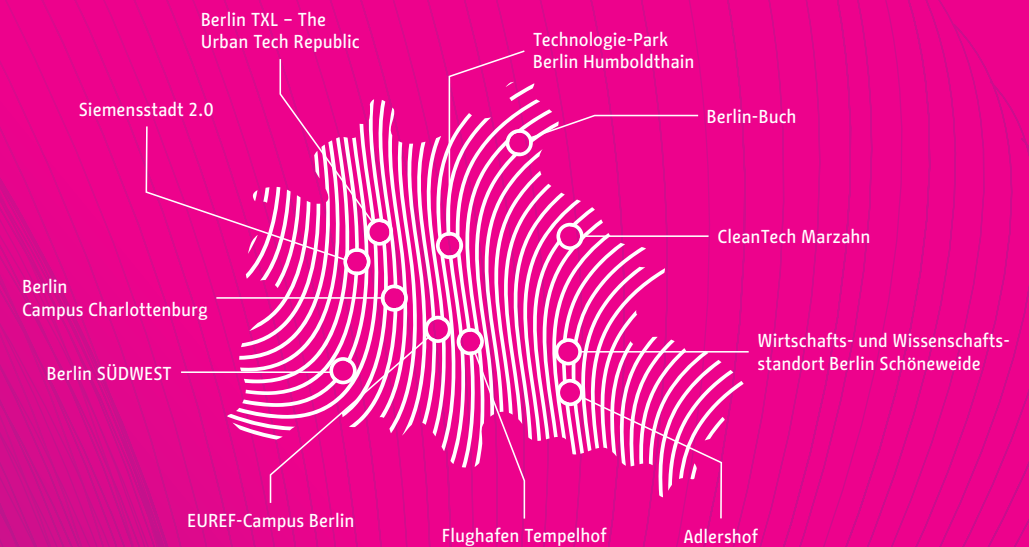
**Ramona Pop**  
Senatorin für Wirtschaft,  
Energie und Betriebe

Die weltweite Ausbreitung des Coronavirus stellt die Wirtschaft und Gesellschaft vor enorme Herausforderungen.

Absolute Priorität hat weiterhin, Menschen zu schützen und Leben zu retten. Dies bedarf einschneidender Maßnahmen, die das bürgerliche und wirtschaftliche Leben noch für eine ganze Zeit prägen werden. Die Corona-Pandemie stellt alle Unternehmen vor ungeahnte Herausforderungen. Das Land Berlin hat in einem Kraftakt sehr schnelle Soforthilfe geleistet: mit Förder- und Unterstützungsangebote für alle Unternehmen und unbürokratischen Zuschüssen für die besonders betroffenen Selbstständigen und Freiberufler.

Diese außergewöhnliche Situation hat uns aber auch Handlungsbedarfe und Entwicklungspotentiale deutlich gemacht, die wir mit dem ortsansässigen Know-How und Innovationsgeist für die Zukunft steuern wollen. Eine wichtige Rolle spielen dabei unsere Berliner Zukunftsorte. Ich freue mich, dass sich an ihnen eine Vielzahl von Unternehmen und wissenschaftliche Einrichtungen im Kampf gegen das Covid-19 Virus engagieren. Unsere Berliner Zukunftsorte verfügen hierfür über hervorragende Forschungs-kompetenzen. Sie alle leisten damit einen wichtigen Beitrag, um die Corona-Krise zu bewältigen.

# Die Zukunft wird gut. Weil wir sie machen!





## Medizinische Diagnostik-Geräte

### Mein Unternehmen

**AEMtec** steht für Innovation und ausgeprägte Expertise im Bereich opto-elektronischer Mikrotechnologie. Wir zählen zu den führenden Spezialisten im Bereich der Entwicklung und Produktion von komplexen opto- und mikroelektronischen Modulen bis hin zu kompletten Systemen.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Wir entwickeln und fertigen miniaturisierte (opto-)elektronische Elemente mit bedeutender Wirkung, die zur Erkennung und Eindämmung von Covid-19 zum Einsatz kommen. Dazu zählen Komponenten für Pipettierungsautomaten und die DNA-Sequenzierung für die Testauswertung im Bereich der Virusanalyse und Medikationsentwicklung. Außerdem Detektorkomponenten für Computertomographen, die für die Lungenscans betroffener Patienten verwendet werden.

### Kontakt

- » Ansprechpartner: Marketing / Rena Vignold
- » Adresse: AEMtec GmbH, James-Franck-Str. 10, 12489 Berlin

- » Email: [Rena.Vignold@aemtec.com](mailto:Rena.Vignold@aemtec.com)
- » Web: [www.aemtec.com](http://www.aemtec.com)



## Aufbereitung von Nukleinsäure für Diagnose

### Mein Unternehmen

**AJ Innuscreen** entwickelt und produziert innovative Technologien und Produkte zur Isolierung und Aufreinigung von Nukleinsäuren und einzigartige neue Schnelltests für die molekulare Diagnostik.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Mit diesen Tools zur Probenaufbereitung schafft AJ Innuscreen die Voraussetzung für die Durchführung von COVID-19 Diagnose-Tests (RT-PCR, qPCR) anderer Anbieter.

### Kontakt

- » Adresse: AJ Innuscreen GmbH, Robert-Rössle-Straße 10, 13125 Berlin

- » Telefon: +49 (0)30 948933 80
- » Email: [info@aj-innuscreen.com](mailto:info@aj-innuscreen.com)
- » Web: [www.analytik-jena.com](http://www.analytik-jena.com)



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Virustest für Oberflächen

### Mein Unternehmen

Die **Blue Biolabs GmbH** ist Spezialist auf dem Gebiet der Trinkwasseranalyse, für die genetische Untersuchung von Wasser- und Umweltproben und auf dem Gebiet der Brunnenverockerung. Als Projektpartner in verschiedenen Forschungsvorhaben, entwickeln wir innovative Lösungen für eine Vielzahl von Fragestellungen rund um das Thema Wasser.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Unser Test zielt auf den Nachweis der Erreger auf Arbeitsplätzen, Aufenthaltsräumen und Arbeitsmitteln ab. SARS-CoV kann sich auf Kunststoffoberflächen mehrere Tage halten. Der Test richtet sich an Unternehmen mit kritischen Prozessketten. Wir wollen ihnen eine Möglichkeit bieten, versteckte Risiken besser einschätzen zu können und wenn nötig gezielte Maßnahmen ergreifen zu können.

### Kontakt

- » Ansprechpartner: Oliver Thronicker
- » Adresse: Blue Biolabs GmbH, Magnusstraße 11 - 3. OG, Haus 2, 12489 Berlin
- » Telefon: +49 (0)30 639 23 507
- » Email: [Oliver.Thronicker@BlueBiolabs.de](mailto:Oliver.Thronicker@BlueBiolabs.de)
- » Web: [www.BlueBiolabs.de](http://www.BlueBiolabs.de)



## Bioprinting zur Therapie-Revision

### Mein Unternehmen

**Cellbricks** hat eine neue Bioprinting-Technologie entwickelt, mit der komplexe dreidimensionale Strukturen aus biologischem Material hergestellt werden können. Cellbricks ermöglicht es Forschern, funktionelle menschliche Gewebe für die biologische Grundlagenforschung oder fortgeschrittene regenerative Therapien zu untersuchen.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Wir produzieren Modelle, die für die Infektionsforschung eingesetzt werden. Durch den Einsatz von Rapid Prototyping können diese Zellkultur-Modelle in industriellem Maßstab produziert werden und eignen sich für High-Throughput-Analysen.

### Kontakt

- » Adresse: Cellbricks GmbH, Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin
- » Email: [info@cellbricks.com](mailto:info@cellbricks.com)
- » Web: [cellbricks.com](http://cellbricks.com)



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Plattform: Hack the Crisis

### Mein Unternehmen

Das **CityLAB Berlin** ist ein Experimentierlabor für die Stadt der Zukunft. Ein ständig wachsendes Netzwerk aus Verwaltung, Zivilgesellschaft, Wissenschaft und Start-ups arbeitet hier gemeinsam an neuen Ideen für ein lebenswerteres Berlin. Das CityLAB vereint Elemente aus Digitalwerkstatt, Co-Working und Veranstaltungsraum zu einem Ort, an dem Partizipation und Innovation zusammen-gedacht werden.

### Kontakt

- » Adresse: Citylab Berlin, Platz der Luftbrücke 4, 12101 Berlin
- » Telefon: +49 (0)30 95 99 96 410

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Wir haben eine Ideenplattform gegen die Corona-Krise gestartet, über die wir Herausforderungen, Ideen und bestehende Projekte aus der Berliner Community sammeln und Gleichgesinnte vernetzen. Wir wollen dabei helfen, dass die vielen großartigen Ideen der letzten Tage umgesetzt werden und dafür nachhaltige Strukturen aufbauen.

- » Email: [hackthecrisis@citylab-berlin.org](mailto:hackthecrisis@citylab-berlin.org)

## CONGEN



## Testkit für respiratorische Proben

### Mein Unternehmen

**CONGEN Biotechnologie** ist ein innovatives Berliner Biotechnologie-Unternehmen im Bereich der molekularen DNA- und RNA-Analytik. Unsere Kernkompetenz liegt in der Entwicklung und Anwendung von real-time PCR Methoden für die Lebensmittel- und Wasseranalytik, der klinischen Diagnostik, Point-of-Care Diagnostik und personalisierten Medizin.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Wir haben in kürzester Zeit einen innovativen Testkit zum direkten qualitativen Nachweis per multiplex real-time RT PCR des neuartigen Coronavirus aus humanen respiratorischen Proben entwickelt. Der Testkit ist sehr einfach in der Handhabung und kann auf allen gängigen real-time PCR Geräten durchgeführt werden. In weniger als 2 Stunden ist ein Ergebnis möglich.

### Kontakt

- » Adresse: CONGEN Biotechnologie GmbH, Headquarter Haus 55, Robert-Roessle-Str. 10 13125 Berlin
- » Telefon: +49 (0)30 9489 3500
- » Fax: +49 (0)30 9489 3510
- » Email: [info@congen.de](mailto:info@congen.de)
- » Web: [www.congen.de](http://www.congen.de)



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Desinfektionsmittel für Altenheime

### Mein Unternehmen

Bei der **Deutschen Spirituosen Manufaktur** trifft Tradition auf Innovation. Unser Team von sechs Experten stellt mit traditioneller Destillierkunst noch nie dagewesene Spirituosen nach selbst entwickelten Rezepten her. Dabei legen wir großen Wert auf besonders aromatische Ausgangsstoffe in Bio-Qualität. Unser breitgefächertes Sortiment reicht von Mandarinengeist über den Geist vom Herbstlaub bis zum Himbeerlikör.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Um die Arbeitsplätze unserer Mitarbeiter nach starkem Auftrageinbruch zu sichern haben wir unsere Produktion kurzfristig um die Herstellung von Mitteln zur Händedesinfektion erweitert. Weil der Bedarf danach riesig ist, haben wir uns entschieden tausende Flaschen an 120 Berliner Altenheime zu spenden. Für den privaten Gebrauch kann das Händedesinfektionsmittel in unserem Store oder online erworben werden.

### Kontakt

- » Adresse: DSM Deutsche Spirituosen Manufaktur GmbH, Georg-Knorr-Straße 4 – Haus 10, 12681 Berlin
- » Web: [www.d-s-m.com](http://www.d-s-m.com)
- » Store: Torstraße 141, 10119 Berlin



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Polymere für Corona-Tests

### Mein Unternehmen

**emp Biotech** ist das größte, unabhängige Privatunternehmen für die Herstellung von Lösungsmittelgemischen für die diagnostische und therapeutische Oligonukleotid-Produktion, von Säulen und chromatographischen Polymeren für die Entsalzung und Reinigung von Oligonukleotiden in Europa.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Unsere Produkte werden von großen internationalen Diagnostik- und Pharmaunternehmen verwendet, die an der Entwicklung von COVID-19 Diagnose-Tests (RT-PCR, qPCR) beteiligt sind. Wir haben vier unabhängige Produktionsstätten in Berlin, zwei für die Herstellung von Säulen und chromatographischen Polymeren und zwei für die Herstellung von Oligonukleotid-Synthesereagenzien.

### Kontakt

- » Adresse: emp BIOTECH GmbH, Robert-Roessle-Str. 10, 13125 Berlin, Germany
- » Email: [info@empbiotech.com](mailto:info@empbiotech.com)
- » Web 1: [www.empbiotech.com/products/reagents-for-oligonucleotide-synthesis](http://www.empbiotech.com/products/reagents-for-oligonucleotide-synthesis)
- » Web 2: [www.empbiotech.com/products/size-exclusion-chromatography](http://www.empbiotech.com/products/size-exclusion-chromatography)



## Chemische Werkzeuge für Wirkstoffentwicklung

### Mein Unternehmen

**EU-OPENSREEN** ist ein non-for-profit Zusammenschluss von hoch spezialisierten Forschungseinrichtungen. Kernaufgabe ist die Durchführung von Hochdurchsatz-Screening (HTS)-Projekten. Diese liefern Treffer-substanzen (Hits), die nach weiteren Modifikationen zu neuen Protein-spezifischen chemischen Werkzeugen oder auch Medikamenten führen können. Die Ergebnisse werden in der European Chemical Biology Database gesammelt und stehen dann Wissenschaftlern frei zur Verfügung.

### Kontakt

- » Adresse: EU-OPENSREEN, Robert-Rössle-Str. 10, 13125 Berlin
- » Telefon: +49 (0)30 9489 2420

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Wir beteiligen uns aktiv an der Erforschung des neuen Coronavirus SARS-CoV-2. Wir bieten Forschern einen schnellen Zugang zu einer bioaktiven Substanzsammlung mit hoher Target-selektivität.

Die 2.464 Substanzen in unserer Bibliothek sind gegen 1.039 biologische Ziele aktiv, darin enthalten sind 654 zugelassene Medikamente und 368 hochselektive Proben. Sie stehen kostenlos für alle Screening-Projekte zur Verfügung, die an unseren Partnerstandorten durchgeführt werden.

- » Email: [office@eu-openscreen.eu](mailto:office@eu-openscreen.eu)



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



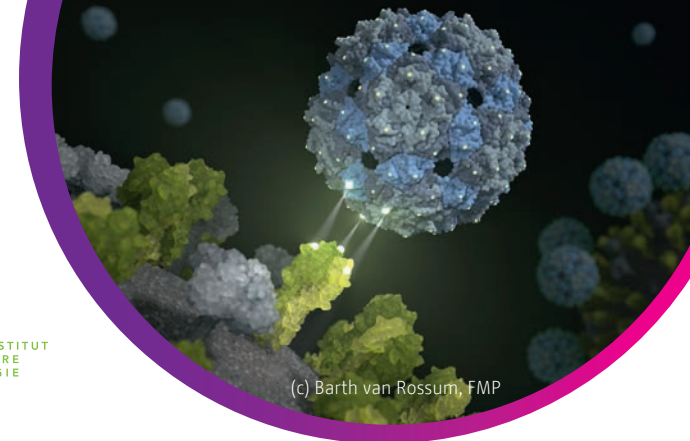
Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Forschungen zu COVID-19

### Mein Unternehmen

Das **Leibniz-Forschungsinstitut für Molekulare Pharmakologie (FMP)** betreibt Grundlagenforschung. Am FMP erforschen wir die molekularen Abläufe im Körper und die Ursachen von Krankheiten. Auf der Grundlage dieser Erkenntnisse suchen wir gezielt nach neuen Wirkstoffen und schaffen damit eine Grundlage für die Medizin von morgen.

### Kontakt

- » Leibniz-Forschungsinstitut für Molekulare Pharmakologie im Forschungsverbund Berlin e.V. (FMP), Campus Berlin-Buch, Robert-Roessle-Str. 10, 13125 Berlin

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Wir untersuchen neue Ansätze in der Covid-19-Diagnostik und -Therapie. Dazu gehören z.B. antivirale Substanzen analog zu einem bereits entwickelten Influenza-Hemmstoff oder Substanzen, die die Virusaufnahme in Lungenepithelzellen verhindern. Zudem erforschen wir, wie umhüllte Viren in die Zellen gelangen. Um die Diagnostik in der Bevölkerung zu unterstützen, arbeiten wir an einem Schnelltest.

- » Ansprechpartner - Direktoren: Prof. Dr. Dorothea Fiedler, Prof. Dr. Volker Haucke
- » Web: [www.leibniz-fmp.de](http://www.leibniz-fmp.de)



## App für Finanzierungshilfe im globalen Süden

### Mein Unternehmen

**HEDERA Sustainable Solutions** entwickelt digitale Lösungen für Finanzinstitutionen und Anbieter lebensnotwendiger Dienstleistungen in ländlichen Gebieten. Kundenbedürfnisse können auf eine effiziente Weise analysiert und der Beitrag zu den UN-Nachhaltigkeitszielen (SDGs) gemessen, verstanden und nach außen beworben werden. Eine digitale Lernplattform zur Mitarbeiterschulung oder Kundeninformation ergänzt das Angebot.

### Kontakt

- » Ansprechpartner: Dr.-Ing. Natalia Realpe Carrillo, CEO
- » Adresse: HEDERA Sustainable Solutions GmbH, Hardenbergstrasse 38, 10623 Berlin

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Unser COVID-19 Toolkit unterstützt sowohl Gesundheitszentren und -ämter in ländlichen Gebieten als auch Entwicklungshilfeorganisationen. Eine App zur Befragung von betroffenen Personen, ergänzt um eine Software zur übersichtlichen Auswertung der Daten hilft, Bedürfnisse zu identifizieren und Produkte entsprechend zu gestalten bzw. Vordiagnosen und telefonische Beratungen durchzuführen.

- » Email: [natalia@hedera.online](mailto:natalia@hedera.online)
- » Web: <https://hedera.online>



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Erforschung Proteinstruktur

### Mein Unternehmen

Am Standort Adlershof betreibt das **Helmholtz-Zentrum Berlin** den Elektronenspeicherring BESSY II, der hochbrillantes Röntgenlicht erzeugt. Mit modernsten Spektroskopie- und Mikroskopie-Methoden werden dort die unterschiedlichsten Proben analysiert: von Solarzellen und Katalysatoren über Proteine bis hin zu archäologischen Objekten.

### Kontakt

- » Adresse: Helmholtz-Zentrum Berlin, Hahn-Meitner-Platz, 114109 Berlin
- » Email: [Manfred.weiss@helmholtz-berlin.de](mailto:Manfred.weiss@helmholtz-berlin.de)
- » Web: [www.helmholtz-berlin.de/forschung/unsere-forschung/photonenforschung/proteinkristallographie-an-bessy-ii\\_de.html](http://www.helmholtz-berlin.de/forschung/unsere-forschung/photonenforschung/proteinkristallographie-an-bessy-ii_de.html)

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Durch die Messungen mit intensiver Röntgenstrahlung von BESSY II konnte die 3D-Struktur der Protease des SARS-CoV-2-Virus im Detail ermittelt werden. Das ist wichtig, denn ein geeigneter Wirkstoff muss Bestandteile besitzen, die genau auf die 3D-Struktur des Proteins zugeschnitten sind. Sie müssen wie ein Schlüssel ins Schloss passen, damit sie die Funktion des Proteins behindern.





**INVITEK**  
Molecular

## DNA/RNA-Isolierung für die Diagnostik

### Mein Unternehmen

Seit über 20 Jahren entwickelt und produziert **Invitek Molecular** Reagenzien und Kits für die Isolierung von DNA und RNA aus verschiedenen Probenmaterialien für die Diagnostik und Forschung. Wir entwickeln und produzieren kundenspezifische Lösungen im Bereich der Nukleinsäure-Extraktion und Probensammlung für in-vitro Diagnostikunternehmen auf der ganzen Welt.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Wir bieten verschiedene Produkte für die manuelle und automatisierte Isolierung von Virus-Nukleinsäuren, aber auch Produkte für die Probensammlung und Probenstabilisierung (Abstrich, Speichel- und Stuhlproben) an. Mit diesen Tools zur Probenaufbereitung schaffen wir die Voraussetzung für die Durchführung von COVID-19 Diagnose-Tests (RT-PCR, qPCR) anderer Anbieter.

### Kontakt

» Adresse: Invitek Molecular GmbH,  
Robert-Rössle-Str. 10, 13125 Berlin  
» Telefon: +49 (0)30 9489 2908

» Email:  
[info@invitek-molecular.com](mailto:info@invitek-molecular.com)  
» Web:  
[www.invitek-molecular.com](http://www.invitek-molecular.com)



**jpt**  
Innovative Peptide Solutions

## Unterstützung bei der Impfstoffentwicklung

### Mein Unternehmen

**JPT Peptide Technologies** verfügt über einzigartige, peptidbasierte Technologieplattformen für alle Entwicklungsphasen neuer Impfstoffe und Zelltherapien. Seit 15 Jahren unterstützt JPT weltweit die pharmazeutische und biotechnologische Forschung und Entwicklung, neue Behandlungen gegen Infektionskrankheiten und Krebs zu entwickeln. Die Anwendungen reichen von der Entdeckung neuer Diagnostictargets bis zur Immuntherapie.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

JPT hat zahlreiche Dienstleistungen zur Erforschung von Virusinfektionen wie HIV, ZIKA, EBOLA und weiteren entwickelt. Mit den gesammelten Erfahrungen unterstützt JPT die globalen Bemühungen der führenden Impfstoffentwickler und Forschungszentren, den Wirkmechanismus des SARS CoV-2 zu entschlüsseln, diagnostische Testsysteme und Impfstoffe zu entwickeln und klinische Impfstudien zu begleiten.

### Kontakt

» Adresse: JPT Peptide Technologies  
GmbH, Volmerstraße 5,  
12489 Berlin

» Telefon: +49 (0)30 6392 5500  
» Email: [info@jpt.com](mailto:info@jpt.com)



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Validierung des Antikörper-Tests

### Mein Unternehmen

Das Ziel von **LinusLifeScience** ist es, durch innovative immunologische Ansätze neue Therapien für neurodegenerativen Krankheiten zu entwickeln. Wir arbeiten eng mit führenden Klinikern der Neurologie, Neurobiologie und Immunologie zusammen. Mit unserer Expertise schlagen wir eine Brücke von den diagnostischen Grundlagen und der Überwachung von Biomarkern zur Entwicklung neuer Therapien.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Bisher gibt es keinen verlässlichen Antikörper-Tests zu Cov-2. Hier bieten wir unsere Dienstleistung für das Antikörper-Test-Projekt zu Cov-2 im Rahmen der Mitarbeit der Charité zur Erhöhung der ELISA-Test-Kapazität an. Für diesen in Validierung befindlichen Test stellen wir unsere Erfahrungen aus 10 Jahren ELISA-Test-Entwicklung bereit.

### Kontakt

- » Adresse: LinusLifeScience, Campus Berlin-Buch / Haus D79, Robert-Rössle-Str. 10, 13125 Berlin
- » Mobil: +49 (0)170 3141459
- » Email: [feuerhelm@linuslifescience.com](mailto:feuerhelm@linuslifescience.com)



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Ausstattung des Corona-Krankenhauses

### Mein Unternehmen

**Lischka** entwickelt und produziert medizinisches Mobiliar sowie spezielle Lösungen der Hygienetechnik für Krankenhäuser und Pflegeeinrichtungen. Das 1993 gegründete und familiengeführte Unternehmen steht für innovative Produkte sowie kundenorientierten Service im Bereich der Pflege- und Hygienetechnik.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Wir haben mit unserem Angebot überzeugen können und lieferten für die Ausstattung des Corona-Krankenhauses auf dem Messegelände die dringend benötigte Einrichtung für eine fachgerechte sowie hygienische Patientenbetreuung und -pflege. Unsere Belegschaft hat trotz des Zeitdrucks mit jeder Menge Engagement produziert und mit hoher Qualität geliefert.

### Kontakt

- » Adresse: Lischka GmbH, Boxberger Straße 19, 12681 Berlin
- » Telefon: +49 (0)30 98 19 58 - 0
- » Web: [www.made-by-lischka.de](http://www.made-by-lischka.de)



MAPEGY



## InnovationGraph zu weltweiten FuE-Aktivitäten

### Mein Unternehmen

MAPEGY erschließt mit seinem KI-basierten Global InnovationGraph die relevantesten Trends, aufstrebenden Technologien, Experten oder große und kleine Unternehmen in der Forschung & Entwicklung weltweit.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Die Pandemie kann nur global und gemeinsam eingedämmt werden. Experten auf der ganzen Welt erforschen und entwickeln neue Wege, um das Virus einzudämmen. Wir haben mit unserem KI-basierten System einen erheblichen Teil der weltweiten F&E-Aktivitäten im Rahmen von Corona analysiert. Und wir beschließen, die wesentlichen Teile unserer Analyse kostenlos zur Verfügung zu stellen.

### Kontakt

» Adresse: MAPEGY GmbH,  
Bismarckstraße 10-12, 10625 Berlin  
» Telefon: +49 (0)30 430 2212 0

» Web: [www.mapegy.com](http://www.mapegy.com)



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Nuzzera



## Nachrichten-Kanal zu Corona

### Mein Unternehmen

Nuzzera ist ein aus TechCrunch bekanntes Berliner News Startup, das mit Hilfe von Machine Learning zwei Produkte anbietet:

1. Personalisierte Nachrichten und Magazinhalte unterschiedlichster Medien und Interessen für Endkonsumenten
2. Personalisierung branchenspezifischer Fachartikel zugeschnitten auf Bedürfnisse von Mitarbeitern, um diese als Mitarbeiter-Benefit zu fördern.

### Kontakt

» Adresse: Nuzzera GmbH,  
c/o DB mindbox,  
Holzmarktstraße 6-9, 10179 Berlin

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Für Nachrichten und Meldungen zum Thema Covid-19 konnte ein eigener „Corona-Channel“ etabliert werden.

» Email: [info@nuzzera.com](mailto:info@nuzzera.com)  
» Web: [www.nuzzera.de](http://www.nuzzera.de)



## Nachhaltige Mehrweg-Maske

### Mein Unternehmen

**PEM Motion** realisiert die Ideen der Zukunft. Wir sind Engineering-Dienstleister, Produktentwickler, Berater und Partner. Wir begleiten von der Idee bis hin zur Produktion. Mit unseren Kunden aus den Bereichen Batterie, Brennstoffzelle & E-Motor arbeiten wir daran, die Mobilität der Zukunft schon heute zu realisieren. Unsere Lösungen klingen nicht nur gut, sie sind bereits auf der Straße unterwegs.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Wir haben ein Maskenkonzept vom Produkt, der PEMask, bis hin zur Produktion made in Germany entwickelt. Die Produktion kann flexibel skaliert werden und so auch kurzfristig hohe Bedarfe abdecken.

#### PEMask – DIE NACHHALTIGE MEHRWEG-MASKE

Die PEMask ist eine ressourcenschonende, wiederverwendbare Maske. Nach dem Tragen wird der Maskenkörper gereinigt oder desinfiziert und ein neues Vlies eingesetzt.

### Kontakt

» Adresse: PEM Motion GmbH, Bouchéstraße 12/Halle 20, 12435 Berlin

» Ansprechpartner: Andreas Sujata  
» Mobil: +49 (0)176 7075 5818  
» Email: a.sujata@pem-motion.com



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



PICOQUANT



## Freistellung für Bundeswehrkrankenhaus

### Mein Unternehmen

**PicoQuant** entwickelt und produziert ultrasensitive optische Forschungsgeräte, welche unter anderem in der molekularen Biologie, Virologie sowie Medizin zum Nachweis geringster Mengen von Biomolekülen bis hin zu einzelnen Molekülen, Zellen oder Viren eingesetzt werden.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Zur Bekämpfung der COVID-19 Pandemie stellen wir unseren Mitarbeiter Dr. Fabian Jolmes von seiner regulären Arbeit für voraussichtlich einige Monate frei, damit er in der Mikrobiologie des Bundeswehrkrankenhauses in Berlin in Form einer Wehrübung als Reserve Offizier unterstützend in der Durchführung und Auswertung von COVID-19 Tests eingesetzt werden kann.

### Kontakt

» Ansprechpartner: Rainer Erdmann (Geschäftsführer)  
» Adresse: PicoQuant GmbH, Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin

» Email: info@picoquant.com  
» Web: www.picoquant.com



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Personaleinsatz für Gesundheitswesen

### Mein Unternehmen

**POLYPOINT** ist der Partner des Gesundheitswesens bei der Flexibilisierung der Arbeitswelt. Unsere Lösungen für das Patienten-, Personal- und Ressourcenmanagement befähigen medizinisches Personal zu mehr Leistung und Effizienz. Über 1.000 Installationen in Unikliniken, Krankenhäusern, Rehakliniken, Psychatrien, Langzeitpflege und sozialen Institutionen in fünf Ländern sprechen für unsere Expertise.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Mit dem Poolmanagement bieten wir eine Plattform, über die sich Freiwillige registrieren und ihre Hilfe für Gesundheitsbetriebe anbieten können. Gleichzeitig können Institutionen darüber Personal verteilt einsetzen, um so Spitzen zu bewältigen.

Auf unserer Seite finden Gesundheitsbetriebe weitere Antworten. Mittels Entscheidungsbaum haben sie direkten Zugriff auf Lösungen zu unterschiedlichen Herausforderungen.

### Kontakt

- » Ansprechpartner: Dr. Alexander Schöne (Geschäftsführer)
- » Adresse: POLYPOINT Deutschland GmbH, Walther-Nernst-Str. 5, 12489 Berlin
- » Email: alexander.schoene@polypoint.de
- » Web: www.polypoint.de



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



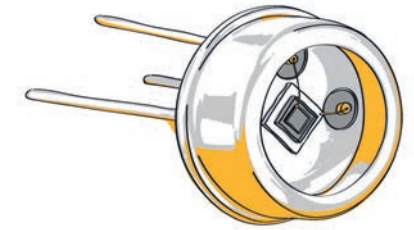
wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



**sglux**  
The UV Experts



## Sensoren zur Klinik-Entkeimung

### Mein Unternehmen

**SGLUX** produziert und kalibriert Komponenten zur Messung von ultravioletter Strahlung. Das von uns entwickelte Baukastensystem ermöglicht die sehr breite Palette von verschiedenartigen UV-Sensoren. Wir liefern dabei überwiegend Komponenten für die Medizintechnik und die Entkeimung von Wasser.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Aktuell erleben wir als Unternehmen einen extremen Nachfrageschub bei unseren Sensoren zur Klinik-Entkeimung. Einer unserer UV-Sensoren wird zur Ausrüstung von UV-Entkeimungsgeräten für Krankenzimmer und OP-Räume verwendet. Diese Geräte können die Infektion mit klinischen multiresistenten Keimen deutlich reduzieren.

### Kontakt

- » Adresse: sglux GmbH, Vertrieb, Richard-Willstätter-Str. 8, 12489 Berlin
- » Telefon: +49 (0)30 5301 5211
- » Email: welcome@sglux.de



## Medizinische Diagnostik-Geräte

### Mein Unternehmen

**Smarterials Technology** ist ein junges MedTech-Unternehmen mit Sitz in Berlin-Adlershof. 2016 gegründet haben wir es uns zur Aufgabe gemacht, die Sicherheit für medizinisches Personal durch innovative Ansätze und Lösungen zu verbessern. Ein Team aus Materialwissenschaftlern entwickelt smarte Materialien und Technologien in Bereich der Persönlichen Schutzausrüstung des Krankenhauspersonal.

### Kontakt

- » Adresse: Smarterials Technology GmbH, Magnusstraße 11, 12489 Berlin
- » Telefon: +49 (0)30 1208 2790

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Medizinisches Personal schützt sich im Arbeitsalltag oft durch das Tragen von zwei Paar Handschuhen vor Kontamination. Dies geht mit dem Verlust von Tastempfinden und Tragekomfort einher. Wir bieten eine Multilayer-Lösung, welche einlagige Handschuhe mit einer doppelten Kontaminationsbarriere ausstattet und einen Perforationsindikator integriert, der im Fall von Beschädigung und Kontamination warnt und somit Krankenhauspersonal doppelt schützt.

- » Email: martin.bothe@smarterials.berlin
- » Web: www.smarterials.berlin



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Online-Assistent der Corona-Bestimmungen

### Mein Unternehmen

Unser Assistenzsystem ist Ihr eigener automatisierter Berater, der alle Arten von Produktionsprozessen durch Digitalisierung und die eigene Datenbasis auf ein ganz neues Niveau bringt. Mit **Statistance** können Sie selbst Ihre Prozesse datenbasiert optimieren.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

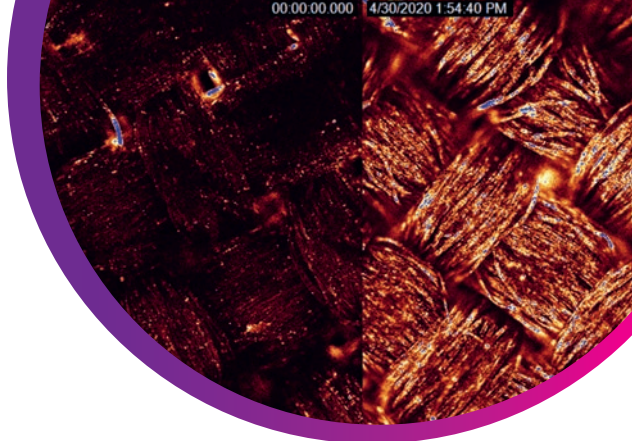
Wir haben einen Online-Assistenten entwickelt, der anhand konkreter Nutzerabfragen Informationen darüber gibt, welche Aktivitäten und Tätigkeiten in der aktuellen Situation erlaubt sind bzw. nicht und welche weiteren Maßnahmen empfohlen werden.

### Kontakt

- » Ansprechpartner: Dr. Johannes Schober
- » Adresse: Statistance GmbH, Sekr. AM1, Hardenbergstraße 38, 10623 Berlin
- » Mobil: +49 (0)160 5157 934
- » Email: j.schober@statistance.de
- » Web: www.statistance.de

Bild: Fluoreszenzmikroskopie von Schutzmaskengewebe nach Durchsaugen von leuchtenden, virusähnlichen Nanopartikeln

links: Ohne Beschichtung wenig Rückhalt;  
rechts: mit Beschichtung starke Absorption



## Beschichtung für Schutzausrüstung

### Mein Unternehmen

**Surflay** ist ein interdisziplinäres Team aus den Bereichen Biotechnologie, Physik, Chemie und Ingenieurwesen. Angetrieben von dieser Vielfalt verwandeln wir seit über 10 Jahren mit Hilfe von Oberflächenmodifikations-, Charakterisierungs- und Partikel-Technologien fluoreszierende Polymere, Nanopartikel, Mikropartikel und Mikrosensoren in wertvolle Produkte.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Unsere nanometerdünne Layer-by-Layer Beschichtungstechnologie kann bei Schutztextilien den Durchtritt von virenhaltigen Tröpfchen verhindern und in einer weiteren Schicht die Viren binden und unschädlich machen. Den Durchgang testen wir mit speziell für diesen Zweck entwickelten, Coronavirus ähnlichen Nanopartikeln. Zusammen mit unseren Partnern wollen wir Schutzausrüstungen sicherer machen.

### Kontakt

- » Adresse: Surflay Nanotec GmbH, Max-Planck-Str.3, 12489 Berlin
- » Telefon: +49 (0)30 639 21764

- » Fax: +49 (0)30 639 21767
- » Email: [info@surflay.com](mailto:info@surflay.com)
- » Web: [www.surflay.com](http://www.surflay.com)



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung



Koordination



## Automatisierte Förderanträge

### Mein Unternehmen

Bei **Venture Leap** helfen wir Unternehmen bei der Entwicklung ihrer digitalen Produkte. Anders als eine Agentur konzentrieren wir uns als digitales Produktstudio darauf, gemeinsam mit unseren Kunden und Partnern die für sie langfristig optimale Lösung zu definieren und umzusetzen. Darüber hinaus entwickeln wir auch Produkte, die wir selbst nützlich finden und gerne nutzen.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Wir haben ein kleines Tool gebaut, das Unternehmen bei der Antragstellung von beispielsweise Fördergeldern unterstützen soll. Nach einmaligem Dateneintrag können Unternehmen dann PDFs oder ähnliche Formulare durch unser Engine automatisch mit einem Klick ausfüllen lassen. Das spart eine Menge Zeit und Nerven.

Zu finden ist das Tool unter [www.companid.de](http://www.companid.de)

### Kontakt

- » Adresse: Venture Leap GmbH, Bismarckstraße 10-12, 10625 Berlin
- » Email: [hello@venture-leap.com](mailto:hello@venture-leap.com)
- » Web: [www.venture-leap.com](http://www.venture-leap.com)



## B2B-Plattform „Selbsthilfe für Berliner Firmen“

### Mein Unternehmen

Die **WISTA Management GmbH** ist als privatrechtlich organisierte Landesgesellschaft für die Entwicklung, Vermarktung und Betrieb verschiedener High-Tech-Standorte in Berlin verantwortlich.

### Mein Beitrag in der Coronakrise

Die wirtschaftlichen Folgen der Corona-Pandemie stellen schon jetzt viele Firmen vor enorme Herausforderungen. Während die einen Kurzarbeit beantragen müssen, fahren andere Sonderschichten. Wir möchten in dieser schwierigen Lage mit unserer kostenlosen Kooperationsplattform die Möglichkeit schaffen, Angebot und Nachfrage ein wenig auszugleichen - sei es bei Manpower, Materialien oder Projekten.

### Kontakt

» Adresse: WISTA Management GmbH, Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin

» Web 1: [www.wista.de](http://www.wista.de)  
» Web 2: [www.wista.de/austausch](http://www.wista.de/austausch)



Start-up



Unternehmen



wissenschaftliche  
Einrichtung





Koordination

### Geschäftsstelle Zukunftsorte

WISTA Management GmbH  
Schwarzschildstraße 6  
12489 Berlin

[info@zukunftsorte.berlin](mailto:info@zukunftsorte.berlin)  
[www.zukunftsorte.berlin](http://www.zukunftsorte.berlin)

 [zukunftsorte.berlin](https://www.instagram.com/zukunftsorte.berlin)  
 [zukunftsorte](https://twitter.com/zukunftsorte)

Senatsverwaltung  
für Wirtschaft, Energie  
und Betriebe

**berlin** Berlin



Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Energie

Die Geschäftsstelle Zukunftsorte ist ein Projekt der Senatsverwaltung für Wirtschaft, Energie und Betriebe im Rahmen des Wirtschaftsförderprogramms Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der regionalen Wirtschaftsstruktur“ (GRW), finanziert aus Bundes- und Landesmitteln.

Beauftragt mit der Projektdurchführung ist die WISTA Management GmbH.