

#### Biomax Informatics - Pressemitteilung

Zur sofortigen Veröffentlichung

Biomax stellt Suchplattform AlLANI für COVID-19 kostenlos zur Verfügung und unterstützt internationale Bemühungen zur Bekämpfung von Corona

**Planegg, 13. Mai 2020 -** Das Bioinformatik-Unternehmen Biomax mit Sitz in Planegg stellt seine semantische Suchplattform AlLANI Forschungsinstituten auf der ganzen Welt kostenlos zur Verfügung, um die schnelle und erfolgreiche Suche nach Medikamenten und geeigneten Impfstoffen gegen COVID-19-Infektionen zu unterstützen.

Die Biomax-Experten haben AILANI für die spezifischen Bedürfnisse von Forschern im Bereich COVID-19 vorkonfiguriert und öffentlich zugängliche Literatur, Daten und Wissen integriert. Mit Hilfe von AILANI erhalten die Wissenschaftler einen schnelleren Einblick in vorhandenes Wissen, entdecken bisher unbekannte Zusammenhänge und sind in der Lage, bessere Forschungsentscheidungen zu treffen. Über <a href="https://ailani.ai">https://ailani.ai</a> wird die neue Suchplattform erreicht.

Biomax unterstützt darüber hinaus die internationalen Bemühungen zur Wissenssammlung mit einem speziellen Text-Mining-System. In diesem Zusammenhang ist Biomax Partner von PREPARE, einer Plattform für die europäische Bereitschaft gegen (erneut) auftretende Epidemien, und Mitglied der COVID-19 Disease Map Community, einem europäischen Programm, das eingerichtet wurde, um Ressourcen und bewährte Verfahren zur Entwicklung einer sogenannten Disease Map für COVID-19 und das SARS-CoV-2-Virus auszutauschen.

Die Kompetenz von Biomax im Bereich der elektronischen Fallberichterstattung (eCRF) und das etablierte Datenintegrationssystem BioXM ermöglichen darüber hinaus die Gestaltung eines offenen, umfassenden Informationsnetzwerks für die Sammlung, Verwaltung und Analyse von Daten über die COVID-19-Epidemie, den klinischen Krankheitsverlauf oder die Rehabilitation, um Ärzten dabei zu helfen, die beste Behandlung für die individuellen Patienten zu finden.

#### Über Biomax Informatics

Biomax Informatics bietet Dienstleistungen und Softwarelösungen für effiziente Entscheidungsfindung und Wissensmanagement in den Bereichen Life Science, Gesundheitswesen und Informationstechnologien. Biomax erleichtert die digitale Transformation innerhalb der Biotech-, Pharma-, Landwirtschafts-, Lebensmittel- und Chemieindustrie sowie in Forschungsinstituten.

Das Unternehmen blickt auf 20 Jahre Erfahrung zurück und beschäftigt derzeit rund 50 Mitarbeiter - darunter zahlreiche Biologen, Datenwissenschaftler und Softwareentwickler mit wissenschaftlichem Hintergrund.

Biomax Informatics wurde 1997 gegründet, ist nach ISO 9001 und ISO 27001 zertifiziert und hat seinen Hauptsitz in Planegg bei München, Deutschland.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website unter www.biomax.com.



## Ihr Kontakt zu Biomax:

## Pressekontakt:

Bettina von Klitzing-Stückle

Marketing Manager

Bettina.klitzing-stueckle@biomax.com

# Kundenkontakt:

Dr. Angela Bauch

Assistant Director Product Management

Angela.bauch@biomax.com