

Grifols treibt Innovationen im Bereich Healthcare mit KI und Analytics von Google Cloud voran

- *Grifols will künstliche Intelligenz nutzen, einschließlich Large Language Models, um die Entwicklung neuer biopharmazeutischer Therapeutika voranzutreiben.*
- *Die Vereinbarung mit Google Cloud ist Grifols´ neueste Initiative zur Stärkung seiner therapeutischen Pipeline und seiner Innovationskultur.*

Barcelona, Spanien, 1. August 2023 - Grifols hat eine Vereinbarung mit Google Cloud zur Nutzung von Technologien wie künstlicher Intelligenz (KI) geschlossen, um die Entwicklung neuer biopharmazeutischer Grifols-Arzneimittel entscheidend voranzutreiben. Grifols (MCE:GRF, MCE:GRF.P, NASDAQ: GRFS) ist ein globales Gesundheitsunternehmen und führender Hersteller von aus Plasma gewonnenen Arzneimitteln, das seit mehr als 110 Jahren die Gesundheit und das Wohlbefinden der Menschen verbessert.

Künstliche Intelligenz, ergänzt durch Large Language Models, wird im gesamten Lebenszyklus der Arzneimittelentwicklung eingesetzt, einschließlich der Identifizierung potenzieller therapeutischer Kandidaten und der Verwaltung klinischer Studienprogramme. Dies wird die Zeit bis zur Markteinführung neuer Therapien erheblich verkürzen.

Grundlage wird eine neue wissenschaftliche Grifols-Informationsplattform sein, mit umfangreichen Grifols-eigenen internen und externen Datensätzen, die schnell nach Informationen über Krankheiten und Pharmakologie durchsucht werden kann. Die Entdeckung von krankheitsidentifizierenden Biomarkern in einem frühen Stadium kann zu wirksameren Behandlungen für Patienten führen. Sie kann auch Trends in bestimmten Kohorten aufzeigen, was zu einer besseren personalisierten Medizin und individuellen Behandlungsschemata führt und so die Gesundheit erheblich verbessert.

Grifols wird neue Anwendungen und Nutzungsarten für Daten und KI im Biopharma-Sektor erforschen. Außerdem wird das Unternehmen mit Google Cloud zusammenarbeiten, um Best Practices im Bereich Innovation auszutauschen, einschließlich neuer Technologien, Prototyp-Schnelltests und schneller Skalierung. Die neu gestalteten internen Prozesse von Grifols werden die Flexibilität der Teams verbessern, die Produktivität steigern und die Innovationskultur stärken.

"Grifols wird die biopharmazeutische Medizin, wie wir sie kennen, neu erfinden. Wir werden mehr Behandlungen für mehr Patienten in mehr Teilen der Welt anbieten können", sagte Albert Grifols Coma-Cros, Chief Scientific Innovation Officer von Grifols. "Wenn wir unser umfangreiches Wissen über Biopharma- und Plasmaforschung mit den modernsten Datentechnologien von Google Cloud kombinieren, werden Patienten und die Gesellschaft davon profitieren."

"Wir freuen uns sehr über die Partnerschaft mit Grifols. Wir werden dazu beitragen, die Forschungs- und Entwicklungsarbeit des Unternehmens voranzutreiben und die Patientenversorgung zu verbessern", sagte Isaac Hernández, General Manager von Google Cloud Iberia. "Unsere Daten und generativen KI-Fähigkeiten können Grifols helfen, neue Erkenntnisse zu gewinnen, die Entdeckung neuer Medikamente und Therapien zu beschleunigen und die Effizienz seiner Produktionsprozesse zu verbessern."

Kontakt für Medien:

Pressestelle von Grifols
media@grifols.com
Tel. +34 93 571 00 02

Über Grifols

Grifols ist ein globales Gesundheitsunternehmen, das 1909 in Barcelona gegründet wurde und sich für die Verbesserung der Gesundheit und des Wohlbefindens von Menschen weltweit einsetzt. Das Unternehmen ist führend im Bereich der aus Plasma gewonnenen Arzneimittel und der Transfusionsmedizin und entwickelt, produziert und bietet innovative Gesundheitsdienstleistungen und -lösungen in mehr als 110 Ländern an.

Die Bedürfnisse der Patienten und das ständig wachsende Wissen von Grifols über viele chronische, seltene und weit verbreitete Krankheiten, die manchmal lebensbedrohlich sind, treiben unsere Innovationen bei plasmabasierten Therapien und anderen biopharmazeutischen Produkten zur Verbesserung der Lebensqualität voran. Grifols konzentriert sich auf die Behandlung von Krankheiten in einem breiten Spektrum von Therapiebereichen: Immunologie, Hepatologie und Intensivmedizin, Pulmonologie, Hämatologie, Neurologie und Infektionskrankheiten.

Als Pionier in der Plasmabranche baut Grifols sein Netz von Spendezentren weiter aus, das mit mehr als 390 Zentren in Nordamerika, Europa, Afrika, dem Nahen Osten und China das größte der Welt ist.

Als anerkannter Marktführer in der Transfusionsmedizin bietet Grifols ein umfassendes Portfolio an Lösungen zur Verbesserung der Sicherheit von der Spende bis zur Transfusion sowie klinische Diagnostiktechnologien. Grifols liefert hochwertige biologische Produkte für die biowissenschaftliche Forschung, klinische Studien und die Herstellung pharmazeutischer und diagnostischer Produkte. Darüber hinaus liefert das Unternehmen Hilfsmittel, Informationen und Dienstleistungen, die es Krankenhäusern, Apotheken und Angehörigen der Gesundheitsberufe ermöglichen, auf effiziente Weise eine fachgerechte medizinische Versorgung zu gewährleisten.

Grifols, mit mehr als 24.000 Mitarbeitern in mehr als 30 Ländern und Regionen, hat sich einem nachhaltigen Geschäftsmodell verschrieben, das den Standard für kontinuierliche Innovation, Qualität, Sicherheit und ethische Führung setzt.

Im Jahr 2022 belief sich der wirtschaftliche Effekt von Grifols in seinen Hauptgeschäftsländern auf 9,6 Milliarden Euro. Das Unternehmen schuf außerdem 193.000 Arbeitsplätze, einschließlich indirekter und induzierter Arbeitsplätze. Die A-Aktien des Unternehmens sind an der spanischen Börse notiert, wo sie Teil des Ibex-35 sind (MCE:GRF). Die stimmrechtslosen B-Aktien von Grifols sind am Mercado Continuo (MCE:GRF.P) und über ADRs an der amerikanischen NASDAQ (NASDAQ:GRFS) notiert.

Weitere Informationen finden Sie unter www.grifols.com.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die in diesem Bericht enthaltenen Fakten und Zahlen, die sich nicht auf historische Daten beziehen, sind "Zukunftsprojektionen und Annahmen". Wörter und Ausdrücke wie "glauben", "hoffen", "antizipieren", "vorhersagen", "erwarten", "beabsichtigen", "sollten", "anstreben", "es wird geschätzt", "zukünftig" und ähnliche Ausdrücke, soweit sie sich auf die Grifols-Gruppe beziehen, werden verwendet, um zukünftige Projektionen und Annahmen zu identifizieren. Diese Ausdrücke spiegeln die Annahmen, Hypothesen, Erwartungen und Vorhersagen des Managementteams zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Berichts wider, die einer Reihe von Faktoren unterliegen, die dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse erheblich abweichen können. Die zukünftigen Ergebnisse der Grifols-Gruppe könnten durch Ereignisse beeinflusst werden, die mit ihren eigenen Aktivitäten zusammenhängen, wie z.B. ein Mangel an Rohstoffen für die Herstellung ihrer Produkte, das Auftauchen von Konkurrenzprodukten auf dem Markt oder Änderungen des

regulatorischen Rahmens auf den Märkten, auf denen sie tätig ist, um nur einige zu nennen. Zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Berichts hat die Grifols-Gruppe die erforderlichen Maßnahmen ergriffen, um die potenziellen Auswirkungen dieser Ereignisse abzuschwächen. Grifols, S.A. übernimmt keine Verpflichtung, Zukunftsprognosen oder Annahmen zu veröffentlichen, zu revidieren oder zu aktualisieren, um sie an Ereignisse oder Umstände nach dem Datum der Erstellung dieses Berichts anzupassen, es sei denn, dies ist durch die geltende Gesetzgebung ausdrücklich vorgeschrieben. Dieses Dokument stellt weder ein Angebot noch eine Aufforderung zum Kauf oder zur Zeichnung von Aktien gemäß den Bestimmungen der folgenden spanischen Gesetzgebung dar: Königliches Gesetzesdekret 4/2015 vom 23. Oktober zur Genehmigung der Neufassung des Gesetzes über den Wertpapiermarkt; Königliches Gesetzesdekret 5/2005 vom 11. März und/oder Königliches Dekret 1310/2005 vom 4. November sowie alle Verordnungen zur Weiterentwicklung dieser Gesetze. Darüber hinaus stellt dieses Dokument kein Kauf-, Verkaufs- oder Tauschangebot oder eine Aufforderung zu einem Kauf-, Verkaufs- oder Tauschangebot von Wertpapieren oder eine Aufforderung zu einer Abstimmung oder Genehmigung in einer anderen Rechtsordnung dar. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen wurden von den externen Wirtschaftsprüfern der Grifols-Gruppe weder überprüft noch kontrolliert.