

#DigitalUpdate Niedersachsen 02/21



Herzlich willkommen zum #DigitalUpdate!

Von den sozialen Medien kann eine große Gefahr ausgehen. Das sagte vor Kurzem Paul-Bernhard Kallen, Vorstandsvorsitzender der Hubert Burda Media in der Süddeutschen Zeitung. Ihm ging es dabei um das Potential von Facebook und Co., Massen zu mobilisieren, wie beispielsweise beim Sturm auf das Kapitol. Dies sei deswegen möglich, weil die sozialen Medien nicht reguliert seien. Ich sehe hier ebenfalls großen Handlungsbedarf, würde sogar soweit gehen: Meinungsmonopole bedrohen die Freiheit, sie gefährden den Kern unseres Rechtsstaats. Damit es nicht soweit kommt, brauchen wir strenge europaweite Kartell- und Wettbewerbsregeln. Und wir brauchen digitale Sensibilität und Kompetenz in der ganzen gesellschaftlichen Breite. Engagieren wir uns alle gemeinsam dafür!

Ihr **Bernd Althusmann**

#DigitalUpdates aus Niedersachsen



Grünes Licht für niedersächsische Mobilfunkrichtlinie

Mit der **Genehmigung der Europäischen Kommission** hat die niedersächsische Mobilfunkrichtlinie auch die letzte Hürde genommen. Die Richtlinie setzt die Rahmenbedingungen, um Mobilfunkprojekte mit Landesmitteln zu fördern und damit die Mobilfunkversorgung in Niedersachsen nachhaltig und mit Blick in die Zukunft zu verbessern.

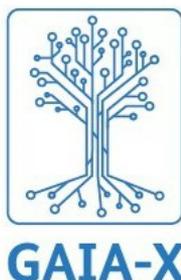
[Weitere Informationen](#)



Förderstichtag DigitalHub.Niedersachsen

Zum 31.3.2021 endet der nächste Förderstichtag der Richtlinie DigitalHubs. Mögliche Interessierte werden gebeten, bis zu diesem Termin Ihre Projektskizze bei der NBank einzureichen. Die Digitalagentur steht im Vorfeld ebenfalls für beratende Gespräche zur Verfügung.

[Weitere Informationen](#)



GAIA-X Förderwettbewerb

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie unterstützt mit dem GAIA-X Förderwettbewerb Leuchtturmvorhaben für innovative und praxisnahe Anwendungen und Datenräume im digitalen Ökosystem GAIA-X. Mit diesem soll eine sichere und leistungsfähige Dateninfrastruktur in Europa aufgebaut werden.

[Weitere Informationen](#)



Digitale Orte Niedersachsen

Eine Vielzahl unterschiedlicher Initiativen trägt tagtäglich zum Gelingen der Digitalisierung in Niedersachsen bei. Damit dieses außerordentliche Engagement der Akteure stärker in den Fokus gerückt wird, hat das Niedersächsische Wirtschaftsministerium im Jahr 2019 die Auszeichnung „Digitale Orte Niedersachsen“ ins Leben gerufen.

Mit der Auszeichnung werden Initiativen, Projekte und Einrichtungen geehrt, die sich mit ihrem Engagement im Kontext der Digitalisierung besonders verdient machen und den digitalen Wandel in Niedersachsen aktiv mitgestalten.

[Weitere Informationen](#)

Wortmeldung: Deutschland spricht über 5G!



Im Dezember 2020 ist die Dialoginitiative „Deutschland spricht über 5G“ der Bundesregierung gestartet. Sie ist eine Maßnahme der Mobilfunkstrategie, die im November 2019 durch die Bundesregierung beschlossen wurde.

Diese Dialoginitiative „Deutschland spricht über 5G“ will dabei unterstützen, die neue Technologie zu verstehen und das Verständnis für den 5G-Netzausbau in Deutschland zu stärken. Deutschland spricht über 5G informiert über das aktuelle Geschehen bei der Implementierung von 5G und versorgt mit allen Fakten und Details rund um den Mobilfunknetzausbau. Darüber hinaus sucht die Initiative frühzeitig den Dialog mit den Bürgerinnen und Bürgern, um Fragen zu klären und sich die Sorgen und Kritik bezüglich des Themas anzunehmen.

[Weitere Informationen zur Initiative "Deutschland spricht über 5G"](#)

Digitalisierung – Läuft bei uns!



KI-Fachkräfte: „Gamechanger“ Aus- und Weiterbildung

Die Aus- und Weiterbildung von Fachkräften zum Thema Künstliche Intelligenz (KI) – ein Thema was stetig an Relevanz gewinnt, um dem immer stärker werdenden Fachkräftemangel entgegenzuwirken. Niedersachsen hat beim 3. Bund-Länder-Gespräch ausführlich über die erzielten Fortschritte und die dahinter liegende Strategie berichtet. Wie Niedersachsen arbeiten zahlreiche Bundesländer an KI-Strategien, die dieses wichtige Thema aufgreifen und entsprechende Maßnahmen auf den Weg bringen. Das Bund-Länder-Gespräch hat gezeigt: Niedersachsen steht im nationalen Vergleich in der Spitzengruppe und ist auf dem richtigen Weg:

50 Digitalisierungsprofessuren entstehen an 11 niedersächsischen Hochschulen und treiben die Ausbildung des wissenschaftlichen Nachwuchses mit Hochdruck voran. Dabei spielen im Bereich KI auch Themen wie Ethik, Sicherheit und Datenschutz eine zentrale Rolle. In Osnabrück und Oldenburg unterstützt das Land den Aufbau des **DFKI-Labors Niedersachsen** und des IT-Campus bzw. Innovation-Quartiers Oldenburg (IQ-OL) mit 27,5 Mio. Euro. Bereits 2019 haben Landesregierung und Wissenschaft das **Zentrum für digitale Innovationen (ZDIN)** gegründet, das als Netzwerk aus Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft in 6 Zukunftslaboren aktiv die digitale Transformation gestaltet und den Wissenstransfer in die Praxis fokussiert. Kostenpunkt für 5 Jahre: 25 Mio. Euro. An der Leibniz Universität Hannover entsteht mit Landesmitteln von 16 Mio. Euro der „Digital Innovation Campus KI und Sicherheit“, ein zentraler Wissenschafts- und Ausbildungsnukleus, bei dem u.a. mit dem renommierten Helmholtz-Zentrum für Informationssicherheit (CISPA) kooperiert wird.

Neben der Ausbildung von Fachpersonal an den Hochschulen und Universitäten steht selbstverständlich auch die Weiterbildung von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in den niedersächsischen Betrieben im Fokus. Hierfür hat Niedersachsen das Förderprogramm **„Weiterbildung in Niedersachsen (WIN)“** aufgelegt, das Weiterbildungsmaßnahmen in Betrieben bis zum 30.06.2022, insbesondere auch für den Schwerpunkt der Digitalisierung, mit einem 50% Zuschuss fördert. Gleichzeitig wurde das Bildungswerk der Niedersächsischen Wirtschaft zur Errichtung eines Zukunftszentrums für die norddeutschen Bundesländer Schleswig-Holstein, Hamburg, Bremen und Niedersachsen im Rahmen des Bundesprogrammes „Zukunftszentren KI“ als Träger ausgewählt. Das Regionale Zukunftszentrum Nord soll vor allem KMU bei der Einführung digitaler und KI-basierter Systeme unterstützen und zugleich die Qualifizierung in Betrieben neu denken und erproben. Außerdem prämiiert Niedersachsen mit dem Auszeichnungsprogramm „KI-Talente Niedersachsen“ neben herausragende Leistungen aus der Wissenschaft (Bachelor/Master- und Doktorarbeiten,) auch Leuchtturmprojekte der Wirtschaft. 2021 wird die mit bis zu 4.000€ pro Projekt dotierte Auszeichnung bereits zum dritten Mal feierlich auf dem zum Jahresende stattfindenden Kongress **„TECHTIDE“** verliehen.

Dashboard Digitalisierung



53,9 %

der Haushalte in Niedersachsen sind gigabitfähig versorgt.
2017 waren es noch unter 5 %.

350

Beratungsgespräche mit Unternehmen und Multiplikatoren hat die
Digitalagentur Niedersachsen seit ihrer Gründung im Dezember 2018 durchgeführt.

8 Millionen

Niedersachsen digital kompetent zu machen, das ist das Ziel, das mit der neuen
Weiterbildungsplattform Digital Campus Niedersachsen
in der 2. Jahreshälfte 2021 angegangen wird.
Das Land Niedersachsen stellt dafür 5 Millionen Euro zur Verfügung.

What's next?



- 30.03.21: **Online-Auftaktveranstaltung "Niedersachsen Digital aufgeLaden"**
- 20.04.21: Niedersächsischer Themenabend Robotik
- 22.04.21: Workshop „NEW WORK und Homeoffice – wie arbeiten wir in Zukunft?“

Vielen Dank für Ihr Interesse!

Weitere Informationen finden Sie auch auf den Seiten des:

Niedersächsischen Ministeriums für Wirtschaft,
Arbeit, Verkehr und Digitalisierung



Niedersachsen.
Digital.

Herausgeber:

Stefan Muhle, Staatssekretär für Digitalisierung

Friedrichswall 1, 30159 Hannover

Stefan.Muhle@mw.niedersachsen.de

Klicken Sie hier um sich aus dem Verteiler abzumelden.