

**Es gilt das gesprochene Wort.**

## **Regierungserklärung**

**der Hessischen Ministerin für Digitale Strategie und Entwicklung**

**10. Dezember 2019**

### **„Hessen gestaltet die Zukunft – Digitaler Wandel mit und für die Menschen“**

Sehr geehrter Herr Präsident,  
meine Damen und Herren!

Noch nie sind technologische Entwicklungen so rasant und so tiefgreifend vorangeschritten wie im Bereich der Digitalisierung. Wenn wir über den digitalen Wandel reden, sprechen wir über einen epochalen Umbruch. Er fordert uns alle: Gesellschaft, Wirtschaft, Wissenschaft und Politik!

Untätigkeit oder gar Stillstand können wir uns dabei nicht leisten. Es braucht klare Ziele und Umsetzungskraft. Die Digitalisierung verändert unser Leben von Grund auf. Wer das nicht begreift, erfasst diesen Kulturwandel nicht ansatzweise.

Meine Damen und Herren, diese Landesregierung hat das begriffen.

Wir haben die Digitalisierung zu einem Schwerpunkt unseres Handelns gemacht. Dies zurecht, denn: Erstmals in der Geschichte der Menschheit wurde eine Technologie

geschaffen, die sich selbst weiterentwickeln kann – und damit sogar in Konkurrenz zum Menschsein treten könnte. Die damit verbundenen Möglichkeiten sind enorm. Nicht Wenigen bereitet diese Entwicklung große Sorge.

### **Wir wollen einen spürbaren Nutzen der Digitalisierung für die Menschen**

Das nehmen wir ernst und nehmen uns dieser Herausforderung an! Digitalisierung soll den Menschen nutzen und nicht umgekehrt. Das ist unsere Handlungsmaxime!

Wir wollen den digitalen Wandel in unserem Land zu einem Erfolg führen wollen – mit Mut und dem klaren Willen zur Gestaltung.

Beides, Mut und Gestaltungswille, war auch die Triebfeder bei der Entscheidung für ein eigenes Digitalressort in Hessen. Eine gute Entscheidung!

Ob digitale Infrastruktur oder Arbeitsplätze der Zukunft, ob smarte Lösungen für die Kommunen oder gesellschaftlicher Dialog über die Zukunft: Wir wollen einen spürbaren Nutzen der Digitalisierung für die Menschen in unserem Land. Dafür stehen wir – dafür stehe ich!

### **Vorreiter beim Ausbau der digitalen Infrastruktur**

Basis für Innovation, digitale Bildung oder Forschungsexzellenz ist eine leistungsfähige digitale Infrastruktur in Stadt und Land. In Hessen sind wir bereits heute Vorreiter beim Ausbau der Netze:

- Rund 90 % aller Haushalte in Hessen verfügen über Breitband mit mindestens 50 Mbit/s.
- Allein 5 der 10 am besten mit schnellem Internet versorgten Landkreise in Deutschland befinden sich bei uns.
- Das größte europäische Breitbandausbauprojekt haben wir geschafft – das Nordhessen-Cluster: Über 2.000 km Glasfaser-Trasse sind verlegt, 570 Orte angeschlossen, rund 160.000 Haushalte und 17.000 Gewerbebetriebe versorgt. Wenn das kein sichtbarer Erfolg ist, meine Damen und Herren!

- Ob in Nordhessen, Mittelhessen oder der „Gigabitregion Frankfurt-RheinMain“ – wir unterstützen alle Kommunen beim Ausbau: Durch optimierte Genehmigungsverfahren, durch die Unterstützung alternativer Verlegungsmethoden und vor allem durch die notwendigen Fördermittel.

Allein in dieser Legislaturperiode stehen 270 Millionen Euro für den Gigabitausbau und zusätzlich 50 Millionen für den Mobilfunk zur Verfügung – Das gab es noch nie!

- Unsere Strategie sieht vor: bis 2025 flächendeckend Gigabit und bis 2030 Glasfaseranschluss in jedes Haus! Unsere Gewerbegebiete sowie Bildungs- und Gesundheitseinrichtungen wollen wir noch schneller anschließen, gerade im ländlichen Raum. Denn wir alle wissen: leistungsfähiges Internet, das ist das Fundament einer erfolgreichen Digitalisierung!
- Das gilt besonders bei den Schulen:  
Bereits heute sind 90 Prozent in Hessen im Ausbau projektiert oder angeschlossen. Bis 2022 gehen nahezu alle Schulen gigabitfähig mit Highspeed in die Zukunft!
- Ein Erfolg ist nicht zuletzt auch unsere „Digitale Dorflinde“: Bereits 600 sind in Betrieb. Monat für Monat entstehen rund 40 neue WLAN-Hotspots in Hessen – auch das kann sich sehen lassen!

Wenn ich vom Nutzen digitaler Infrastruktur rede, dann gilt dies besonders für den Mobilfunk. Mit Hochdruck arbeiten wir mit den Mobilfunkbetreibern gemeinsam daran, auch die letzten Funklöcher zu schließen.

- Jeden Tag werden irgendwo in Hessen 3 Mobilfunkmasten neu gebaut oder modernisiert – allein 1.387 in einem Jahr!
- Unser Mobilfunkpakt ist in Deutschland beispielhaft, um eine flächendeckende Versorgung zu erreichen. Kooperation führt zum Erfolg!

- Allein 50 Million Euro stellt das Land zusätzlich für 300 neue Masten zur Verfügung, um „weiße Flecken“ – besonders im ländlichen Raum – zu versorgen. Unsere Förderrichtlinie liegt bereits zur Notifizierung bei der EU.

Während der Bund noch verhandelt, wird in Wiesbaden schon gehandelt!

- Das gilt auch für den Gesetzentwurf der Regierungsfractionen zur Änderung der Hessischen Bauordnung – ein wichtiger Schritt für den schnelleren Ausbau!
- Wir gehen schon jetzt in die Zukunft: Der Roll out der 5G-Technologie hat in Hessen bereits begonnen – ob in Frankfurt, Darmstadt, Wiesbaden oder Offenbach.  
Hier spielt die Zukunft: Ob autonomes Fahren, digitale Lieferketten oder die Vernetzung von Maschinen.

Wir machen Hessen zur Nummer 1 bei der digitalen Infrastruktur – in der Stadt und auf dem Land!

### **Wir stärken unseren Wirtschaftsstandort für die Zukunft**

Eines ist doch klar: Eine gute Infrastruktur ist die Basis für Innovationen, Bildung und wirtschaftlichen Erfolg. Wir sind gut aufgestellt: mit global agierenden Unternehmen, einem starken Finanzstandort und einer IKT-Branche mit 41 Milliarden Euro Umsatz im Jahr und einer Spitzenposition in Deutschland und Europa.

Bei uns spielt die Musik bei der IT-Sicherheitsforschung, bei leistungsfähigen Rechnern oder dem weltweit größten Internetknoten DE-CIX – Hessen ist das heimliche Silicon Valley Europas!

Dies wollen wir konsequent weiterentwickeln. Die Digitalisierung muss auch unsere kleinen und mittelständischen Unternehmen wie auch unsere Gründer erreichen!

- Wir stärken Digitalisierung und leben Transfer mit unserem neuen Förderinstrument „DISTR@L“. Mit 40 Millionen Euro ist dies das größte

Förderprogramm im Bereich der Digitalisierung in der Geschichte des Landes Hessen

- Dieses Geld werden wir in den kommenden vier Jahren einsetzen, um zukunftsorientierte Produkte und Dienstleistungen aus den Hochschulen in die Anwendung zu bringen. Das gibt enormen Schub: für den Mittelstand genauso wie für die Gründerszene in Hessen.

Mehr Flexibilität im Arbeitsleben, neue Berufsbilder, mehr Möglichkeiten bei der Gestaltung individueller Lebensmodelle, all diese Chancen bietet die Digitalisierung. Und – das ist mir ein besonderes Anliegen: für Gründer sowie auch und gerade für Frauen: „Women go digital“!

Hessen ist stark aufgestellt für die digitale Zukunft. Das sehen nicht nur wir so: Im Ländervergleich des Verbandes ECO steht Hessen zu Recht auf Platz 1!

### **Forschungsexzellenz und verantwortungsbewusste Digitalisierung**

Basis dieser Gründer- und Innovationskultur ist unsere Forschungsexzellenz! Zu Recht ging der erste deutsche KI-Preis dieses Jahr an das Machine Learning Lab der TU Darmstadt. Wir können stolz sein auf diese leistungsstarke Forschung und Entwicklung! Wir wollen diese Potentiale nutzen, gerade in den Zukunftstechnologien:

- Wir entwickeln Hessen zu einem TOP-Standort für Künstliche Intelligenz – auch international. Das Wettbewerbsverfahren für einen neuen KI-Schwerpunkt mit 20 Professoren läuft!
- Damit werden wir die Grundlagenforschung ebenso stärken wie die Ausbildung dringend gesuchter Fachkräfte. Damit werden wir auch den Wissens- und Technologietransfer und Gründungsaktivitäten aus den Hochschulen heraus steigern – und zwar ressortübergreifend.

Das schafft Synergien, die es so im Bereich KI noch nie in Hessen gegeben hat!

Bei aller Fortschrittsdynamik: Es gilt auch Technologiefolgen und ethische Leitplanken zu bedenken. Hierbei unterstützt uns nicht nur der „Rat für Digitalethik“ mit seiner Expertise.

- Wir haben ein eigenes „Hessisches Kompetenzzentrum für verantwortungsbewusste Digitalisierung“ gegründet. Die gesammelte Forschungsexpertise unserer Hochschulen wird dort vernetzt.
- Wichtige Fragen an der Schnittstelle zwischen Mensch, Technik und Gesellschaft werden erforscht: Kann ich dem Roboter vertrauen? Was heißt digitale Daseinsvorsorge? Wie kommen unsere Werte in die KI? All das sind Aspekte, die es zu vertiefen gilt.
- Dieses Kompetenzzentrum wird Maßstäbe setzen: in seiner Interdisziplinarität, in seiner Expertise, im Dialog mit der Gesellschaft, im Wissenstransfer. Für mich ist dieser hessische Weg der Gestaltung des digitalen Wandels beispielhaft!

### **Kluge digitale Lösungen für Stadt und Land**

Digitale Technologien bieten vielfältige Möglichkeiten, Stadt und Land zu verbinden, Nachhaltigkeit zu stärken oder Familien- und Arbeitszeit noch flexibler zu gestalten. Wir wollen, dass Arbeitnehmer oder Selbstständige beruflichen Erfolg haben und trotzdem in ihrer Heimat bleiben können, ob im Waldecker Land, in der Rhön oder im Odenwald!

Die Digitalisierung bietet auch für die kommunale Daseinsvorsorge enorme Potentiale und kluge Lösungen: Ob wir Mobilität zwischen Stadt und Land besser vernetzen oder unsere Stromnetze intelligenter steuern. Wir wollen, dass ganz Hessen eine „Smart region“ wird!

Die Digitalstadt Darmstadt, die Metropolregion und andere Kommunen in Hessen haben es vorgemacht. Von ihren Erfahrungen sollen alle profitieren.

- Wir unterstützen die Kommunen auch konkret bei ihrer Digitalisierung: Allein 20 Millionen Euro Jahr für Jahr geben wir im Rahmen des Programms „Starke Heimat Hessen“ für gezielte Maßnahmen.
- Wir werden im Wettbewerb „Hessen smart gemacht – lokal digital“ Best-Practice-Beispiele herausstellen.
- Mit einem unbürokratischen Förderprogramm unterstützen wir Vereine und Ehrenamtliche bei der Digitalisierung. Das ist Zukunftsgestaltung des Landes – konkret, aktiv und nah am Menschen!

### **Wir wollen alle bürgernahe Leistungen im digitalen Rathaus**

Gerade vor Ort bei den Dienstleistungen für den Bürger ist der Nutzen besonders spürbar. Das zeigt die Verwaltungsdigitalisierung, die wir mit Nachdruck voranbringen. Wir wollen, dass jeder schnell und einfach vom Sofa aus online das erledigen kann, was sonst mit viel Zeit verbunden war.

- Hessen ist schon jetzt mit der Etablierung der „Föderalen IT-Kooperation“, der FITKO in Frankfurt, die Bundeshauptstadt der Verwaltungsdigitalisierung.
- Wir haben in den letzten Monaten das Servicekonto Hessen auf den Weg gebracht. Standesamtsportal, Sozialportal oder die BAFÖG-Beantragung: alles geht jetzt im elektronischen Antragsverfahren.
- Ein neuer Online-Service ermöglicht sogar ganz aktuell, das Elterngeld digital zu beantragen – Eine echte Entlastung und Unterstützung für Familien und Eltern.
- Mit den kommunalen Spitzenverbänden haben wir eine wegweisende Vereinbarung zur Umsetzung des Onlinezugangsgesetzes unterzeichnet, um noch mehr bürgernahe Dienstleistungen zu digitalisieren.
- Wir gehen einen neuen Weg: Wir unterstützen die Kommunen nicht nur finanziell. Wir stellen ihnen auch Software und Beratung zur Verfügung.

Gemeinsam mit den Kommunen bauen wir das digitale Rathaus noch in dieser Legislaturperiode!

### **Digitalministerium Vorreiter in Deutschland**

Mit der Schaffung eines neuen Digitalministeriums vor einem Jahr hat Hessen Pionierarbeit geleistet:

Noch nie in der Geschichte Hessens gab es eine alle Ressorts übergreifende Koordinierung, noch nie eine strategische Steuerung der Digitalisierungsvorhaben in dieser Form und noch nie gab es ein Digitalbudget in Höhe von 1,2 Milliarden Euro!

Durch die mutige Entscheidung dieser Regierungskoalition haben wir in Deutschland Einmaliges geschaffen. Deshalb überrascht es nicht, dass unser Digitalministerium auch auf Bundesebene als Vorbild im Gespräch ist. Hessen setzt starke Signale auch mit der von uns initiierten Digitalministerkonferenz.

Die vergangenen Monate haben gezeigt: In kurzer Zeit haben wir viel erreicht mit engagierten Mitarbeitern, mit ausreichendem Budget, mit einer ressortübergreifenden Koordinierung und Steuerung der Digitalisierung.

Wir haben klare strategische Ziele, wir haben in den letzten Monaten angepackt und wir haben gezeigt: Hessen ist ein Vorreiter der Digitalisierung in Deutschland: Ob Unternehmen, Forschung oder die Bürger: Die Digitalisierung in Hessen hat jetzt eine Adresse!

Das Öl der Zukunft sind nicht nur die Daten. Es ist der reflektierte und verantwortliche Umgang mit neuen Technologien, der uns auszeichnet in Hessen, in Deutschland, in Europa.

Der Mensch kann und wird nie ersetzbar sein – durch keine Maschine, durch kein Nutzerprofil, durch keinen technischen oder politischen Zweck. Das ist der Kern der Menschenwürde und unser Verfassung. Das ist unsere Richtschnur, meine Damen und Herren!



Schauen wir nicht auf andere Länder, die alles möglich machen, nicht auf die Chinesen oder die Amerikaner. Unser Maßstab ist und bleibt der Mensch und unsere Werte. Für mich ist das keine leere Formel. Das ist meine feste Überzeugung!

Es geht darum, unsere Werte aus der analogen Welt auch in der digitalen zu bewahren. Es geht darum, als Gesellschaft zusammenzubleiben und die Menschen mitzunehmen in diesem Wandel.

Dafür steht diese Landesregierung. Dafür stehe ich.

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!