



**Digitalplan
Bayern**

Zukunfts-Plan
für unsere Heimat





DIGITALPLAN BAYERN – DIGITAL BESSER LEBEN!



Dr. Markus Söder, Mitglied des Landtages
Minister-Präsident von Bayern



Judith Gerlach, Mitglied des Landtages
Bayerische Staats-Ministerin für Digitales

LIEBE BÜRGER UND BÜRGERINNEN,

die Digitalisierung ist ein großes Thema.

Das heißt:

Alles wird immer mehr mit Computer und Internet.

Das betrifft uns alle.

Wir wollen das gut machen.

Dafür gibt es den Digitalplan Bayern.

Die Lösung dafür heißt „Digital besser leben!“

Der Plan zeigt:

So will Bayern die Digitalisierung machen.

Wir wollen dabei vieles besser machen.

Die Menschen sollen mit der Digitalisierung leichter leben können.

Was heißt das genau?

Unsere Kinder sollen gut mit dem Internet umgehen können.

Unsere Kinder sollen wissen:

- ◆ Was man im Internet alles machen kann.
- ◆ Was man im Internet alles nicht machen sollte.

Dann können sie sich besser schützen.

Alle Menschen können sich dann besser mit dem Internet beschäftigen.

Sie können sich besser mit dem Internet helfen lassen.

Sie haben dann mehr Vertrauen in die Zukunft.

Sie wissen: ich kann gut mit dem Internet umgehen.

Die Behörden müssen ein gutes Angebot für das Internet machen.

Dann können die Menschen einfach Sachen im Internet machen.

Menschen sollen das Internet für die Gesundheit benutzen.

Es soll keine Probleme mit dem Internet geben.

Es soll keine Probleme mit der Sicherheit im Internet geben.

Es soll keine Probleme mit der Wirtschaft im Internet geben.

Die Städte und Dörfer in Bayern sollen schön bleiben und gut sein zum

- ◆ Leben
- ◆ Arbeiten
- ◆ Verweilen

Die Regierung von Bayern will die digitale Welt besser machen.

Dafür gibt es eine große Idee.

Die Regierung hat dafür viele Menschen gefragt.

Die Menschen haben viele Sachen zu der Idee gesagt.

Die Regierung hat auch im Internet Fragen gestellt.

Und sie hat mit verschiedenen Organisationen gesprochen.

Der Digitalplan Bayern ist ein Plan.

In dem Plan steht:

- ◆ Was man in Bayern für die Digitalisierung tun muss.
- ◆ Was man für die Bildung im Internet tun muss.
- ◆ Was man für die Infrastruktur im Internet tun muss.
- ◆ Wie man sicher im Internet ist.
- ◆ Wie man die Verwaltung im Internet macht.

Das ist wichtig für Bayern.

Denn dann können wir gut mit der Digitalisierung umgehen.

Dann können wir vieles besser machen.

Dann haben wir ein schönes und sicheres Leben in Bayern.



Dr. Markus Söder,
Mitglied des Landtages
Minister-Präsident von Bayern



Judith Gerlach,
Mitglied des Landtages
Bayerische Staats-Ministerin für Digitales

EINLEITUNG

Das ist der Plan für die digitale Zukunft in Bayern.

Wir machen den Plan für Bayern.

Wir wollen:

- ◆ dass die Menschen in Bayern gut mit der digitalen Welt zurechtkommen.
- ◆ dass die Menschen in Bayern viel mit der digitalen Welt anfangen können.

Der Plan heißt: Digitalplan Bayern.

Der Plan hat 3 Grundlagen-Teile:

- ◆ Leit-Prinzipien
- ◆ Daten
- ◆ Infrastruktur

Die 4 Handlungs-Felder heißen:

- ◆ Gesellschaft
- ◆ Lebens-Räume
- ◆ Wert-Schöpfung
- ◆ Staat

Der Digitalplan Bayern sagt:

So soll sich der digitale Bereich in Bayern ändern.

Der Mensch soll immer im Mittelpunkt stehen.

Die digitale Veränderung ist die wichtigste Reise für unser Land.

Das heißt:

Unsere Gesellschaft muss sich ändern.

Das ist wie eine Reise.

Auf der Reise finden wir vielleicht neue Dinge.

Aber auf der Reise müssen wir auch vorsichtig sein.

Die digitale Veränderung betrifft alle Bereiche von unserem Leben:

- ◆ Bildung und Zusammen-Leben
- ◆ Gesundheit und Umwelt
- ◆ Stadt und Land
- ◆ Arbeit und Wert-Schöpfung
- ◆ Wirtschaft und Wissenschaft
- ◆ Staat und Verwaltung

Wir brauchen mehr als neue Technik für die digitale Veränderung.

Wir brauchen auch neue Ideen und Sachen.

Wir müssen gut mit den Sachen umgehen.

Wir können uns über neue Sachen freuen.



IDEAL VON BAYERN

DIGITAL BESSER LEBEN!

Die Regierung von Bayern denkt über die digitale Zukunft nach.

Die Regierung will:

Alle Menschen in Bayern sollen die Vorteile der Digitalisierung haben.

Die Menschen sollen sich gut mit der Digitalisierung auskennen.

Die Menschen sollen selbst bestimmen können:

- ◆ Wie sie ihr digitales Leben gestalten.
- ◆ Was sie im Internet machen.

Alle Menschen sollen im Internet mitmachen können.

Das ist wichtig für die Gesellschaft.

Es ist wichtig für alle Menschen in Bayern.

Es ist egal:

- ◆ ob sie jung oder alt sind.
- ◆ ob sie ein Mann oder eine Frau sind.
- ◆ woher sie kommen und was sie gelernt haben.

Die Regierung will mehr über das Internet wissen.

Die Regierung will auch mehr über das Internet sagen.

Das soll den Menschen helfen.

Die Menschen sollen sich besser fühlen.

Dann können die Menschen besser mit den neuen Sachen im Internet umgehen.

Dann können die Firmen besser mit den neuen Sachen im Internet umgehen.

Dann haben wir bessere Produkte und Dienst-Leistungen.

Und dann haben wir bessere Computer und Handys und Computer-Programme und so weiter.

Und dann haben wir erfolgreichere Firmen.

Und dann haben wir ein besseres Land und ein besseres Leben und ein besseres Leben in der Welt.

Wir wissen:

Der Freistaat wird anders sein.

Das wissen wir genau.

Alle Bereiche von der Gesellschaft brauchen gute Infrastrukturen.

Infrastrukturen sind zum Beispiel:

- ◆ Internet, Leitungen und Verbindungen
- ◆ Computer
- ◆ Telefone

Dann können die Menschen gut im Internet arbeiten.

Die Menschen in Bayern nutzen die Daten sinnvoll.

Die Daten sind wichtig für alle Menschen.

Die Menschen sollen bestimmen können, was mit ihren Daten geschieht.

Alle Menschen in Bayern müssen darauf aufpassen.

Dann können die Menschen in Bayern viel Neues machen.

Zum Beispiel neue Sachen im Internet kaufen.

Oder neue Apps für das Handy.

Das Leben von allen Menschen wird dann leichter und besser.

Die Menschen in Bayern verstehen sich gut durch die neue Technik.

Die Menschen in Bayern können die neue Technik gut nutzen.

Bayern lässt niemanden zurück.

Die Schulen und Universitäten in Bayern helfen den Menschen dabei.

Die Menschen sollen die neue Technik gut verstehen.

Dann können die Menschen mit der neuen Technik gut leben.

Alle Menschen in Bayern haben dann mehr Möglichkeiten.

Die neuen digitalen Technologien sind gut für Bayern.
Bayern wird dadurch schöner und besser.
Die Städte und Dörfer werden besser.
Wir schützen die Natur und die Umwelt.
Wir machen die Computer und das Internet sicher.
Computer und Internet verbrauchen weniger Energie.
Dann schaden sie der Umwelt weniger.
Alle Menschen in Bayern profitieren davon.

Die Wirtschaft und die Wissenschaft sollen gut mit der Digitalisierung umgehen können.
Dann können Firmen und Wissenschaft viel besser arbeiten.
Und die Firmen und Wissenschaft können neue Produkte bauen.
Bayern wird dann sehr gut sein im Wettbewerb mit anderen Ländern.
Und es werden viele neue Internet-Angebote in Bayern gebaut.

Der Staat soll für alle gut arbeiten.
Dann sind alle zufrieden.
Der Staat ist in Europa mit anderen Staaten zusammen.
Das ist wichtig für die Demokratie.



LEIT-PRINZIPIEN

Wir wollen:

- ◆ Bayern soll sich digital entwickeln.
- ◆ Bayern soll in Deutschland blühen.
- ◆ Bayern soll erfolgreich in Europa sein.

Die Regierung will den Menschen mehr über die neuen Angebote im Internet sagen.

Die Regierung will den Menschen mehr Sicherheit im Internet geben.

Die Regierung will die Menschen besser informieren.

Die Regierung will das alles noch besser machen.

Das soll die Menschen dazu bringen:

- ◆ Die Menschen sollen sich besser fühlen.
- ◆ Die Menschen sollen sich besser schützen können.
- ◆ Die Firmen sollen sich besser schützen können.
- ◆ Die Gesellschaft soll sich besser schützen können.

Wir machen die neuen Sachen im Internet für alle gut.

Wir denken dabei immer an alle Menschen.

Wir denken dabei auch an die Firmen.

Und wir denken dabei an die Wissenschaft.

Wir helfen:

- ◆ dem Land
- ◆ der Wirtschaft
- ◆ der Wissenschaft
- ◆ den Menschen

Sie sollen selbst bestimmen können:

- ◆ Was sie im Internet machen.
- ◆ Was sie im Internet brauchen.

Dann können die Menschen besser mit dem Internet umgehen.

Und sie brauchen weniger Hilfe von anderen.

Die Menschen sollen sicher im Internet surfen können.

Und sie sollen sicher Informationen im Internet bekommen können.

Das soll die Menschen dazu bringen, dass sie das Internet besser finden.

Wir wollen mehr Offenheit und mehr Transparenz.

Offenheit heißt:

Alle Menschen sollen wissen,
wie der Staat arbeitet.

Transparenz heißt:

Alle Menschen sollen sehen können,
wie das Land arbeitet.

Es soll keine Geheimnisse geben.

UNSER TUN



Die Verwaltung im Internet soll für die Menschen gut sein.
Dafür arbeitet die Regierung von Bayern.

Es gibt da ein Projekt.

Das Projekt heißt „Innovationslabore“.

In dem Projekt arbeiten die Menschen und die Regierung zusammen.
Sie bauen Sachen im Internet.

Zum Beispiel:

- ◆ Internet-Seiten
- ◆ Apps



Das Internet in Bayern soll besser werden.

Dafür will Bayern auch neue Lösungen in der Cloud nutzen.

Mit Cloud ist das Folgende gemeint:

- ◆ Daten werden nicht mehr auf einem Computer gespeichert.
- ◆ Die Daten werden im Internet gespeichert.



Bayern ist sicher im Internet.

Die Behörden kümmern sich um Straftaten im Internet.

Die Behörden und die Firmen reden miteinander.

Das ist wichtig für die Sicherheit im Internet.

Wir haben ein neues Projekt.

Das Projekt heißt: Cybersicherheitsstrategie 2.0.

Das soll die Sicherheit im Internet noch besser machen.



Bayern arbeitet mit Open Government.

Das ist ein besonderes Tun von Regierung und Verwaltung.

Das heißt:

- ◆ Alle Informationen sollen für alle Menschen zugänglich sein.
- ◆ Alle Menschen sollen mitbestimmen können.
- ◆ Das soll neue Ideen für die Menschen bringen.



DATEN

Wir wollen:

Alle Menschen in Bayern sollen die Informationen und Daten nutzen können.

Die Informationen sollen für alle bereit stehen.

Wir wollen die privaten Informationen schützen.

Alle sollen neue Ideen haben können, wie man die Informationen und Daten besser nutzen kann.

Die Regierung von Bayern will die Daten richtig nutzen.

Das soll für alle Bereiche gut sein:

- ◆ für die Wirtschaft
- ◆ für die Universitäten
- ◆ für die Bürger und Bürgerinnen

Die Daten können viel Neues ermöglichen.

Zum Beispiel:

- ◆ neue Produkte und Dienst-Leistungen
- ◆ neue Geschäfts-Modelle
- ◆ neue Märkte
- ◆ neue Behandlungs-Methoden in der Medizin
- ◆ neue Ideen für den Schutz für das Klima
- ◆ mehr Schutz für die Natur

Die Regierung von Bayern will Daten dafür nutzen.
Aber man muss auch aufpassen, dass die Daten richtig sind.
Man muss auch aufpassen, dass die Rechte der Menschen geschützt werden.

Wir machen die Menschen bereit für Daten.

Die Menschen sollen wissen:

- ◆ Was ist wichtig bei den Daten?
- ◆ Wie kann man mit den Daten gut arbeiten?
- ◆ Wie kann man die Daten gut nutzen?

Alle sollen das sehen und verstehen können.

Wir bauen die Infrastruktur für die Daten.

Daten-Infrastruktur sind die Sachen, mit denen man Daten übertragen kann.

Die Infrastruktur muss gut sein.

Dann funktioniert alles besser.

Die Infrastruktur muss auch sicher sein.

Dann können wir im Internet sicher handeln.

Wir machen die Infrastruktur auch so, dass sie gut für die Umwelt ist.

UNSER TUN



Wir überlegen, welche wichtigen Probleme wir mit Daten lösen können.

Das nennt man dann: Daten-Schatz.



Wir wollen den Schutz der Daten besser machen.

Menschen müssen die Daten gut nutzen können.

Das Landes-Amt für Daten-Schutz-Aufsicht berät Firmen, Vereine und Menschen.

Die Beratung soll besser werden.

Es soll mehr Beratungen geben:

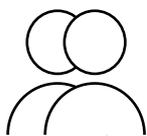
- ◆ Für Firmen
- ◆ Für junge Firmen
- ◆ Für Vereine
- ◆ Für Menschen, die ehrenamtlich arbeiten.

Der Digitale Zwilling von Bayern hilft der Regierung.

Der Digitale Zwilling ist ein digitales Bild einer echten Sache.

Der Digitale Zwilling sagt den Politikern:

So sieht es in Bayern gerade aus.



Der Digitale Zwilling zeigt den Menschen, was man tun kann.

Der Digitale Zwilling sagt uns, was passieren wird, wenn wir bestimmte Dinge tun.

Zum Beispiel alles zu:

- ◆ Gesundheit
- ◆ Wetter
- ◆ Energie

Die Antworten kommen immer sofort.

Und die Antworten kommen immer.



INFRA-STRUKTUR

Wir bauen gute Infrastrukturen.

Infrastruktur ist ein anderes Wort für Leitungen oder Verbindungen.

Eine gute Infrastruktur macht das Internet schneller.

Eine gute Infrastruktur macht das Leben einfacher und besser.

Das ist wichtig für die digitale Veränderung.

Alle Menschen sollen in der Stadt und auf dem Land gut leben können.

Dafür müssen alle Menschen die gleichen Möglichkeiten haben.

Das Internet bietet wichtige Möglichkeiten.

Aber manche Menschen haben eine schlechte Internet-Verbindung.

Deshalb muss man das ändern.

Es muss schnelles Internet überall geben.

Es muss sicheres Internet geben.

Da die Daten-Menge immer größer wird.

Dafür braucht es besondere Leitungen für das Internet.

Diese Leitungen heißen Glas-Faser-Leitungen.

Auch der Handy-Empfang soll besser werden.

Wir bauen die Leitungen in ganz Bayern.
Die Leitungen müssen gut sein.
Das Internet wird immer wichtiger.
Wir bauen schon jetzt neue Leitungen für das Internet von morgen.
Wir machen den Staat besser mit Internet-Angeboten.
Der Staat kann dann leichter seine Arbeit machen.
Er kann auch besser mit Problemen umgehen.
Er muss dann weniger Zeit und Geld für Probleme ausgeben.

UNSER TUN



Der Freistaat Bayern will mehr schnelles Internet.
Dafür gibt es jetzt eine neue Vereinbarung.
Sie heißt: Pakt Digitale Infrastruktur.
Die Vereinbarung soll das Internet in Bayern schneller machen.
Alle sollen mitmachen bei dieser Vereinbarung.



Bayern hat ein Projekt.
Das Projekt heißt Competence Center Cloud.
Da lernen die Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen viel über
diese neue Computer-Technik.
Sie lernen:

- Wie kann ich mit der neuen Technik gut umgehen?
- Wie kann ich die neue Technik selbst gestalten?
- Wie kann ich die neue Technik sicher benutzen?



In Garching bei München gibt es ein sehr gutes Computer-
Zentrum für die Wissenschaft.
Das Zentrum heißt Leibniz-Rechenzentrum.
Das Zentrum bekommt einen neuen Computer.
Die neue Technik heißt: Exascale-Technologie.
Er ist schneller als alle anderen Computer.
Das heißt: 50 Mal schneller als alle anderen Computer.
Die Wissenschaftler können dann besser arbeiten.



GESELLSCHAFT

Wir machen Bayern zu einem modernen Land.

Alle Menschen in Bayern sollen mit Computern und Internet gut umgehen können.

Die Menschen in Bayern nutzen die neue Technik für die Arbeit,
für die Freizeit, für das Privatleben.

Die Menschen in Bayern können die neue Technik gut nutzen.

Sie können sie außerdem sicher nutzen.

Bayern vergisst niemanden.

Deshalb lernen alle Menschen in Bayern den Umgang mit der neuen Technik.

Wir helfen den Menschen beim Lernen.

Die Schulen und Universitäten und Chefs helfen den Menschen dabei.

Manche Menschen können die neue Technik noch nicht gut nutzen.

Auch diese Menschen sollen die neue Technik lernen.

Alle Menschen sollen von der neuen Technik profitieren können.

Das ist wichtig für die ganze Gesellschaft.

Wir wollen, dass die Menschen wissen, was sie im Internet tun können.

Wir wollen, dass sie Computer gut nutzen können.

Wir arbeiten daran:

Alle Bereiche um die Gesundheit sollen digital werden.

Das soll den Menschen helfen:

- ◆ Sie bekommen bessere medizinische Versorgung.
- ◆ Sie bekommen bessere Pflege.

Wir unterstützen digitale Kultur-Angebote,
zum Beispiel Museum, Theater, Kino, Büchereien.

Das ist für alle Menschen wichtig.

Alle Menschen sollen diese Angebote haben.

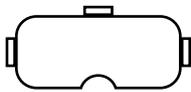
UNSER TUN



Das Talent-Programm „BayFiD“ hat gut funktioniert.
 BayFiD heißt: Bayerns Frauen in Digital-Berufen.
 Das Programm hat Frauen und Mädchen für digitale Berufe begeistert.
 Es soll mehr Frauen und Mädchen in digitalen Berufen geben.
 Dann gibt es in den Firmen mehr unterschiedliche Menschen.
 Und die Firmen können besser arbeiten.



Wir arbeiten zusammen für digitale Bildung.
 Wir brauchen digitale Kompetenzen.
 Das heißt:
 Alle müssen gut mit dem Internet und Computern umgehen können.
 Das ist wichtig für unser Land.
 Wir müssen jetzt anfangen mit der digitalen Bildung.
 Denn die Menschen sind uns am wichtigsten.
 Und die Menschen sind unsere Zukunft.



Wir unterstützen die neuen Bereiche im Film.
 Zum Beispiel:

- ◆ Filme, die mit neuen Technologien gemacht werden,
- ◆ elektronische Spiele.

XR ist Englisch und heißt „extended reality“.
 Das bedeutet „Erweiterte Realität“.
 „Erweiterte Realität“ meint eine Mischung aus realem Leben und digital ergänzter Realität.



LEBENS-RÄUME

Dafür nutzen wir die digitale Technik:

- ◆ Bayern ist lebens- und liebenswert.
- ◆ Die Städte und Dörfer sind lebendig und attraktiv.
- ◆ Die Natur ist intakt und vielfältig.

Mit Computern soll unser Land schöner und besser werden.

Computer und neue Technik können viel für den Klima-Schutz machen.

Mit ihnen kann man Energie und Strom sparen.

Sie brauchen viel Energie. Daher wollen wir sie sparsamer machen.

Wir machen die Städte und Dörfer zu Smart Cities und Regions.

Das heißt: Die Städte und Dörfer nutzen Computer und Technik.

Sie sind dann besser für alle Menschen.

Alle Menschen haben dann die gleichen Chancen.

Und alle Menschen haben gute Arbeits-Bedingungen.

Wir machen die Bereiche digitaler und dadurch besser:

- ◆ Planen
- ◆ Bauen
- ◆ Wohnen
- ◆ Verkehr

Dann brauchen wir weniger Energie und Material.

Es geht dann schneller.

Wir nutzen die Computer-Technik für den Klima-Schutz.

Das ist gut für den Klima-Schutz und die Natur.

Wir verbrauchen weniger Energie.

Wir machen das Liefern der Energie sicherer.

Dafür machen wir viele Sachen digital.

Das ist gut für Bayern.

Die Land-Wirtschaft in Bayern soll besser mit der neuen Technik arbeiten.

Die Land-Wirtschaft in Bayern soll immer gute Lebens-Mittel für uns herstellen.

Die Land-Wirtschaft in Bayern soll auch die Landschaft pflegen.

Die Land-Wirtschaft in Bayern soll den Klima-Schutz beachten.

Die Land-Wirtschaft in Bayern soll den Umwelt-Schutz beachten.

UNSER TUN



Es gibt ein Projekt.

Das Projekt heißt: TwinBy.

Das Projekt hilft den Kommunen in Bayern.

Eine Kommune ist eine Gemeinde, eine Stadt,
ein Landkreis oder ein Bezirk.

Ein Digitaler Zwilling ist eine digitale Kopie eines echten
Gegenstandes oder eines Systems in der realen Welt.

Im Projekt wird unter anderem ein digitales Stadtbild erstellt
und um wichtige Informationen ergänzt.

Die Kommunen können damit schneller
und besser neue Dinge im Internet machen.

Oder sie können Dinge im Internet neu machen.

Wir müssen Klima-Schutz und Digitalisierung zusammen denken.

Digitalisierung ist das Fach-Wort für Computer und Internet.

Wir wollen:



- ◆ dass die Menschen durch digitale Technik Energie sparen.

- ◆ dass Computer und Internet genutzt werden,
damit neue Ideen für den Klima-Schutz entstehen.

Das ist gut für den Klima-Schutz.

Wir wollen, dass die Computer in Bayern
weniger Energie verbrauchen.

Wir bauen Gebäude.

Wir brauchen auch Pläne von den Gebäuden.

Wir machen die Pläne mit einer besonderen Technik.

Die Technik heißt: Building Information Modeling.

Das ist eine besondere Art von Planen.

Wir machen die Pläne so:



- ◆ So können wir die Sachen für die Gebäude besser organisieren.

- ◆ So können wir die Gebäude besser bauen.

- ◆ So können wir die Gebäude besser benutzen.



WERT-SCHÖPFUNG

Wert-Schöpfung bedeutet:

Man macht etwas und bekommt dafür Geld.

Wir helfen der Wirtschaft und der Wissenschaft.

Dann wird Bayern die Nummer 1 in Europa für digitale Zukunfts-Technologien.

Bayern ist ein sehr interessanter und starker Ort für die Wirtschaft.

Und für die Wissenschaft.

Auch international.

In Bayern gibt es einen Plan für die digitale Zukunft.

Der Plan heißt: Digitalplan Bayern.

In Bayern gibt es auch viele kleine und mittlere Firmen.

Und die Regierung in Bayern hilft den Firmen.

Deshalb können die Firmen neue Sachen machen.

Das ist gut für die Wirtschaft in Bayern.

Wir helfen der Wirtschaft und der Wissenschaft.

Die Wissenschaft in Bayern hat sehr gute Ideen.

Die Wirtschaft soll daraus neue Sachen machen.

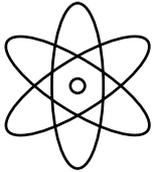
Die Wirtschaft soll neue Technik machen.
Bayern soll international der beste Ort für digitale Technik sein.

Wir helfen den Firmen.
Besonders den kleinen und mittel-großen Firmen.
Die Firmen sollen gut mit der digitalen Welt zurechtkommen.

Wir helfen der Wissenschaft.
Die Wissenschaft kann besser forschen.
Und die Universitäten können besser unterrichten.
Das ist wichtig für die Digitalisierung.

Wir machen Bayern zum Start-Up-Zentrum von Europa.
Start-Ups sind junge Firmen mit neuen Ideen.
Die Firmen sollen möglichst erfolgreich sein.

UNSER TUN



Wir wollen zusammen mit Österreich Test-Beds für Quanten-Technologien bauen.

Ein Test-Bed ist ein Ort für Menschen aus der Wissenschaft.

Dort können sie Sachen ausprobieren.

Bayern hat ein sehr gutes Angebot für die KI.

KI heißt Künstliche Intelligenz.

Künstliche Intelligenz ist eine bestimmte Art von Computer-Programm.

Das Computer-Programm kann lernen.

Es kann sich selbst verbessern.

Es kann selbst neue Sachen erfinden.

Das Angebot in Bayern heißt: Hightech-Agenda.

Das ist sehr gut für die KI.

Jetzt wollen wir die KI überall einsetzen.

Die kleinen Unternehmen können davon profitieren.

Die Land-Wirte können davon profitieren.

Und die Verwaltungen auch.

Sie können dann viel besser arbeiten.

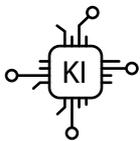
Wir helfen den Start-Ups in Bayern.

Die Start-Ups sind neue Firmen.

Dann können die Firmen besser werden.

Und die Firmen können erfolgreicher sein.

Vielleicht wollen dann mehr Menschen nach Bayern ziehen und dort arbeiten.





STAAT

Wir machen die Verwaltung neu, wir arbeiten mehr im Internet.

Wir arbeiten mehr mit Computern.

Die Kommunikation ist schneller und leichter.

Die Verwaltung soll besser werden.

Alle sollen mitmachen können.

Alle sollen zufrieden sein.

Auch die Firmen sollen es durch die neue Arbeit leichter haben.

Die Regierung soll gut arbeiten.

Das nützt den Menschen.

Die Regierung braucht dafür gute Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen.

Die Regierung muss dafür gute Computer und schnelles Internet haben.

Dann kann die Regierung besser für die Menschen arbeiten.

Dann haben die Menschen Vertrauen in die Arbeit der Regierung.

Die Verwaltung soll auch künftig ihre Aufgaben gut erledigen können.

Dafür schaffen wir die Grund-Lagen.

Die Verwaltung soll für alle Menschen gut sein.
Die Verwaltung soll immer besser werden.
Alle Bereiche der Verwaltung sollen zusammenarbeiten.

Wir schützen die Bürger und Bürgerinnen auch digital.
Wir schützen die Rechte von Bürgern und Bürgerinnen im Internet.
Wir verhelfen ihnen zu ihrem Recht.
Dadurch können sie sich frei und sicher fühlen.

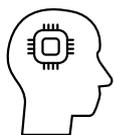
Wir machen das Recht besser für das Internet.

Wir helfen unseren Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen.
Sie sollen besser im Job sein.
Dazu müssen sie neues lernen.
Unsere Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen sollen es leichter haben.

Wir machen die Computer von der Verwaltung zuverlässiger und sicherer.
Das ist wichtig für die Verwaltung.

Wir arbeiten mit den Kommunen zusammen.
Wir machen die digitale Welt besser.

UNSER TUN



Es gibt eine besondere Einrichtung in Bayern.
 Die Einrichtung heißt byte.
 Die Einrichtung hilft den Behörden beim digitalen Wandel.
 Wir wollen die byte noch besser machen.
 Die Behörden sollen gut im Internet sein.
 Zum Beispiel:

- ◆ Die Informationen von der Verwaltung im Internet sollen für alle da sein.
- ◆ Die Behörden sollen Computer besser nutzen können.



Es gibt ein Projekt in Bayern.
 Es heißt FAZID: Förderung von A(ntrag) bis Z(ahlung) digital.
 Das heißt:
 Wir machen die Förderung digital und schneller.
 Das ist besser für die Menschen und die Firmen.
 Sie können schneller Geld bekommen.



Digitale Justiz: Elektronische Akte
 Die Akte ist ein Dokument vom Gericht.
 Die Akte ist im Computer.
 Die Computer-Akte soll bis zum Jahr 2025 funktionieren.
 Dann soll jedes Gericht in Bayern eine elektronische Akte haben.
 Dann können die Menschen besser mit dem Gericht zu tun haben.
 Und die Entscheidungen vom Gericht können schneller sein.



Normenscreening und Digitalcheck: Wir prüfen die Gesetze.
 Normenscreening heißt:
 Wir sehen uns die Gesetze genau an.
 Wir schauen uns an:

- ◆ ob die Gesetze Hindernisse für die Digitalisierung haben.
- ◆ ob die Gesetze für das Internet und für Computer geeignet sind.

Dann können wir die Gesetze besser machen.

Wir prüfen auch jedes neue Gesetz.

Wir schauen uns an:

- ◆ ob das neue Gesetz für das Internet und für Computer geeignet ist.

Wir wollen den digitalen Rollen-Tausch.

Das heißt:

Menschen übernehmen mal die Arbeit von anderen Menschen.

Zum Beispiel:



- ◆ Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen von Firmen
- ◆ Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen von der Regierung
- ◆ Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen von Universitäten
- ◆ Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen von Vereinen und Verbänden.

Wir wollen:

Alle Menschen sollen sich gegenseitig helfen.

Und alle Menschen sollen voneinander lernen.

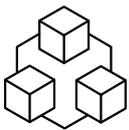
Wir arbeiten an einem Plan.

Der Plan heißt „IT-Strategie“.

Der Plan ist für die Computer-Netze von der Regierung.

Er soll auch an die Umwelt denken.

Dann können wir besser mit den Computern arbeiten.



Es gibt eine neue Einrichtung in Bayern:

Die BayKommun AÖR ist eine Gesellschaft, die den Kommunen hilft.

Die Kommunen können dann leichter neue Internet-Dienste machen.

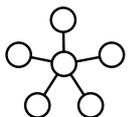
Die Kommunen können dann alle Dienste im Internet anbieten.

Das soll schneller gehen.

Die Kommunen bekommen dafür Hilfe von der BayKommun AÖR.

Bayern hat schon viele Internet-Dienste für die Verwaltung.

Bayern hat diese Dienste gemeinsam mit anderen Ländern gemacht.



Das nennt man dann: Einer für alle.
Bayern macht auch digitale Pakete.
Diese Pakete heißen: BayernPackages.
Das ist Sofort-Hilfe für das Internet und die Computer von Kommunen.
Bayern bietet jetzt noch mehr Dienste über das Internet an.
Die Kommunen können diese Dienste dann benutzen.

SO WAR ES

SO GEHT ES WEITER

„Der Mensch soll im Mittel-Punkt von der Digitalisierung stehen.“

Das ist für uns wichtig.

Wir wollen das immer wieder beachten.

Zum Beispiel:

- ◆ Bürger und Bürgerinnen
- ◆ Unternehmer und Unternehmerinnen
- ◆ Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen
- ◆ Gründer und Gründerinnen
- ◆ Menschen, die mit dem Internet aufgewachsen sind
- ◆ Menschen, die das Internet erst neu kennenlernen

Alle konnten bei dem Digitalplan mitreden.

Das war uns beim Digitalplan sehr wichtig.

Wir haben mit der Bayern Innovativ GmbH vieles dafür gemacht.

Das war für alle Interessierten.

Die Menschen konnten dabei mitmachen:

Wir haben mehr als 50 Gespräche geführt.

Die Gespräche haben wir im November und Dezember 2021 gemacht.

Die Menschen waren Fach-Leute.

Die Menschen hatten Ahnung von Internet und Computer.

Die Menschen kamen aus ganz Deutschland.

Und aus dem Ausland.

24 Workshops gab es.

150 Menschen nahmen an den Workshops teil.

Die Workshops gab es im Januar 2022.

Die 4 Themen von den Workshops waren:

- ◆ Gesellschaft
- ◆ Lebens-Räume
- ◆ Wert-Schöpfung
- ◆ Staat

Im Februar 2022 haben wir eine Umfrage gemacht.
In der Umfrage haben wir 200 Verbände gefragt.
Verbände sind Gruppen von Menschen.
Sie haben gemeinsame Interessen.

Die Regierung hat auch eine Internet-Seite gemacht.
Auf der Internet-Seite konnten die Bürger und Bürgerinnen Ideen einreichen.
Und sie konnten Fragen beantworten.
Die Internet-Seite war 6 Wochen lang geöffnet.
Dabei haben die Bürger und Bürgerinnen 235 Ideen eingereicht.
Und sie haben 3.510 Fragen beantwortet.

Im Mai 2022 haben wir die Ideen für das Ideal gezeigt.
Und wir haben Texte vom Digitalplan gezeigt.
Das war im Internet.
Es waren Fach-Leute dabei.
Wir haben die Texte auch auf der Internet-Seite gezeigt.

Wir haben den Digitalplan Bayern gemacht.
Wir wollen mit den Menschen über den Plan reden.
Wir wollen mit den Menschen über die Maßnahmen reden.
Wir wollen auch in Zukunft über die Maßnahmen reden.
Am Digitalplan wird weiter gearbeitet.
Der Digitalplan wird immer besser.
Der Digitalplan soll uns helfen:

- ◆ digitale Sachen in Bayern zu machen.
- ◆ digitale Sachen in Bayern zu verstehen.
- ◆ digitale Sachen in Bayern zu nutzen.

Wir wissen:

Die Technik verändert sich schnell.

Deshalb müssen wir immer mit den Menschen reden.

Wir wollen sehen:

Wie geht es mit der Digitalisierung in Bayern voran?

Dafür kontrollieren wir die Fortschritte.

Das machen wir immer.

Der Digitalplan Bayern ist ein Plan für die Zukunft.

Wir wollen die Zukunft gut machen.

Dafür brauchen wir neue Ideen und neue Technik.

Die neuen Ideen heißen: Innovationen.

Das kann für alle Menschen in Bayern gut sein.

Aber es kann auch schlecht sein.

Wir müssen darauf vorbereitet sein.

Der Digitalplan Bayern wird immer besser werden.

Damit wir digital besser leben können!

Impressum

© Bayerische Staatsregierung
Alle Rechte vorbehalten
Stand: Juli 2023

Herausgeber

Bayerisches Staatsministerium für Digitales
Oskar-von-Miller-Ring 35
80333 München
poststelle@stmd.bayern.de

Redaktion

Stellvertretend
Dr. Franziska Armbruster

Fachliche Begleitung und Umsetzung Gesamtprozess

Bayern Innovativ GmbH
Am Tullnaupark 8
90402 Nürnberg
digitalplan@bayern-innovativ.de

Bildnachweise

Portraits: ©Bayerische Staatsregierung

Keyvisual: ©Bayerisches Staatsministerium für Digitales

Beteiligungsprozess: ©Bayerisches Staatsministerium für Digitales

Governance: ©Getty Images

Daten: ©Bayerisches Staatsministerium für Digitales

Infrastruktur: ©Getty Images

Gesellschaft: ©tunedin – AdobeStock

Lebensräume: ©curto – AdobeStock

Wertschöpfung: ©Hernandez & SorokinaStocksy – AdobeStock

Staat: ©Getty Images



Digitalplan Bayern

Zukunftsstrategie
für unsere Heimat