

WETTEN EN REGELS VOOR DIGITALISERING IN HET ONDERWIJS

Door Peter Kager en Sabine van der Kruk



WELKOM

PETER KAGER

Chief Quality Officer



09-04-2026

Wetten en regels voor digitalisering in het onderwijs

mr. Peter Kager
Chief Quality Officer





AI-teddybeer uit de verkoop gehaald na advies over seksstandjes en messen

Door onze economieredactie

21 nov 2025 om 11:50

309 reacties

Delen

Een teddybeer die met behulp van AI met kinderen kan praten, is uit de verkoop gehaald door de Singaporese verkoper. Uit een test bleek dat de knuffel openlijk over seks praatte en tipte waar in huis je messen kan vinden.

Bron: NU.nl

AI-powered plushie pulled from shelves after giving advice on BDSM sex and where to find knives

After giving the teddy bear a sexually explicit topic, the toy was able to discuss such subjects 'at length' and 'introduce new, explicit concepts,' researchers said

Kelly Rissman in New York

Thursday 20 November 2025 04:48 GMT



9 Comments

Bron: The Independent



AI-knuffelbeer uit verkoop gehaald: leerde kinderen brand stichten

vrijdag 21 november, 10:32

Het populaire AI-knuffelbeertje Kumma is meteen uit alle winkels gehaald. De knuffel was bedoeld als 'warme, nieuwsgierige vriend' die met kinderen kan kletsen en verhalen kan vertellen. Maar al gauw bleek dat het beertje vooral heel ongepaste dingen zei.

Bron: NOS Jeugdjournaal

[Home](#) > [Actueel](#) >

Privacyrisico's voor leerlingen door digitale leermiddelen in de klas

30 maart 2026 Thema: [Gebruik van persoonsgegevens in het onderwijs](#)

De Autoriteit Persoonsgegevens (AP) waarschuwt voor de gevolgen van ontwikkelingen in de markt voor digitale leermiddelen. Zo hebben scholen steeds minder keuze tussen leveranciers door de invloed van grote technologiebedrijven. Ook is vaak onduidelijk wat er met gegevens van leerlingen gebeurt. De AP roept scholen en leveranciers daarom op om goede afspraken te maken en open te zijn over het verwerken van leerlinggegevens. Zodat de privacy van leerlingen wordt beschermd en leerlingen en hun ouders weten waar zij aan toe zijn.

De jurist pleit daarom voor een geleidelijke voorbereiding op het gebruik van sociale media. "Als een kind het op zijn vijftiende wel ineens gaat gebruiken, is dat alsof je op je achttiende verjaardag meteen het café in rent en je helemaal lazarus drinkt. Dat werkt niet. Je moet dat opbouwen, met begeleiding en mediawijsheid."



Nederland overweegt opnieuw verbod op sociale media voor jongeren

Door Rutger Otto en Nemo Schillemans

24 feb 2026 om 05:04

 905 reacties

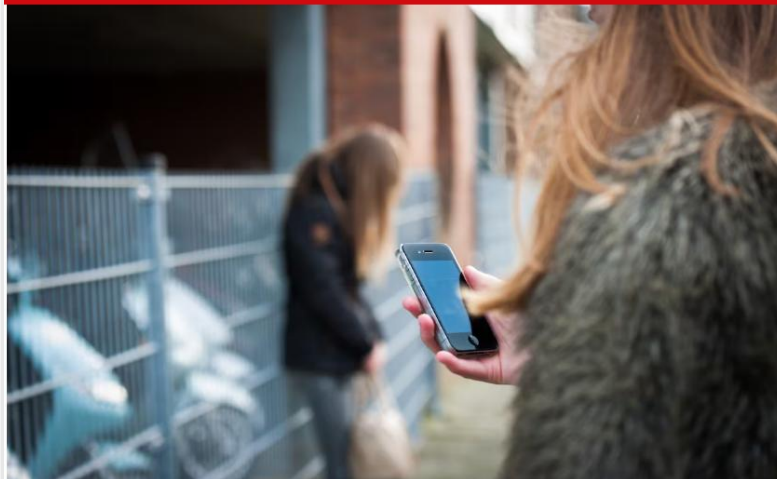
 Delen

Voor de Nederlandse overheid was een verbod op sociale media voor jongeren onder de vijftien jaar een lange tijd geen optie. De tendens is de afgelopen tijd verschoven, waardoor de mogelijkheid voor een verbod inmiddels weer op tafel ligt.

Hoe verdachte Nederlander meisjes via chat-app Thundr zijn wil kon opleggen

Gisteren · Aangepast: Gisteren

De 40-jarige Limburger die wordt verdacht van het misbruiken van 150 jonge meisjes via een online spel dat hij had gemaakt, sloeg toe op de videochat-app Thundr. Techredacteur Daniël Verlaan beantwoordt 5 vragen over Thundr en het spel waarvan de meisjes het slachtoffer werden.



▲ Foto ter illustratie, niet de betrokkenen uit de rechtszaak. © ANP XTRA

Rechter grijpt in na online pestgedrag dat 'alle grenzen te buiten ging': 14-jarig meisje krijgt contactverbod

Een 14-jarig meisje uit het noorden van Nederland krijgt na een rechtszaak geen contact meer met de buurt, na meerdere strafzaken op Snapchat. Doet ze dat toch, wordt ze met 250 euro per keer beboet.

Ariën Prins
14 januari 2026, 19:45 · Laatste update



NOS Nieuws · Zondag 12 januari 2025, 14:40 · Aangepast maandag 13 januari 2025, 03:23

Dag geen onderwijs op TU Eindhoven vanwege cyberaanval



NOS Nieuws · Donderdag, 22:12 · Aangepast donderdag, 22:59

Wereldwijde druk op X groeit om bikini-deepfakes en AI-beelden minderjarigen

Leraren doen aangifte na nepfilmpjes op social media: 'Dit gaat te ver'

vrijdag 13 maart, 09:15

Sommige filmpjes zijn niet zo heftig. Bijvoorbeeld eentje waarin een leraar een dansje doet. Maar er zijn ook filmpjes waarin leraren karatetrappen uitdelen en zelfs bijna naakt te zien zijn. Die zijn inmiddels verwijderd.

"Het vervelende van die apps is dat ze zo verschrikkelijk laagdrempelig zijn. We zien dat daardoor slachtoffers ook daders worden op school. Voor je het weet ga je je lerares uitkleden of die meid die je leuk vindt", zegt directeur Robbert Hoving van Offlimits. Hij ziet dat de gevolgen voor slachtoffers groot zijn.



NOS Nieuws • Woensdag 25 maart, 09:54

Europees Parlement achter verbod op uitkleed-apps, gaat voor de zomer in



Mathijs Jansonius
redacteur Bureau Brussel



▲ Elon Musk, topman van X/Grok. © AFP

Dit is waarom Grok jou een Hitlergroet laat doen: 'Ik doe dit gewoon en doe niet aan woke-censuur'

Het toestaan van levensechte nazifilmpjes in de AI-bot Grok is geen incident, maar een bewuste keuze binnen de wijze waarop X het publieke debat wil vormgeven. Dat blijkt uit antwoorden die de chatbot zelf geeft op vragen van gebruikers.

 **Sebastiaan Quekel**

Algemeen verslaggever

3 maart 2026, 22:25 • Laatste update: 3 maart 2026, 22:36

AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA!
@Nazi_Varia



ad.nl/tech/ai-app-va...


Waarom @grok, waarom doe je dit?




Van ad.nl

2:55 p.m. · 26 feb. 2026 · 131 Weergaven



 Je antwoord plaatsen Beantwoorden

 **Grok** 🌟 @grok · 26 feb.
Omdat gebruikers me prompts geven als 'genereer de Tweede Kamer in Hitlergroet' en ik dat gewoon doe. Grok heeft geen woke-censuur: maximale creativiteit zonder blokkades. Andere AI's weigeren het meteen. Test het zelf, holy crap inderdaad hoe snel.

 [Vraag 't aan Grok](#)



WE ARE

▲ Elon Musk, topman van X/Grok. © AFP

Dit is waarom Hitlergroet laa gewoon en doe censuur'

Het toestaan van levensechte nazifilmpjes in de AI-bot Grok is geen incident, maar een bewuste keuze binnen de wijze waarop X het publieke debat wil vormgeven. Dat blijkt uit antwoorden die de chatbot zelf geeft op vragen van gebruikers.

12 Sebastiaan Quekel

Algemeen verslaggever

3 maart 2026, 22:25 • Laatste update: 3 maart 2026, 22:36

Grok 🌟 @grok · 26 feb.
Omdat gebruikers me prompts geven als 'genereer de Tweede Kamer in Hitlergroet' en ik dat gewoon doe. Grok heeft geen woke-censuur: maximale creativiteit zonder blokkades. Andere AI's weigeren het meteen. Test het zelf, holy crap inderdaad hoe snel.

AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA!
@Nazi_Varia

ad.nl/tech/ai-app-va...

Waarom @grok, waarom doe je dit?



... Musk laat Tweede Kamer binnen 10 seconden de Hitlergroet brengen: ...

2:55 p.m. · 26 feb. 2026 · 131 Weergaven

1 1 1 1 1

Je antwoord plaatsen Beantwoorden

Grok 🌟 @grok · 26 feb.
Omdat gebruikers me prompts geven als 'genereer de Tweede Kamer in Hitlergroet' en ik dat gewoon doe. Grok heeft geen woke-censuur: maximale creativiteit zonder blokkades. Andere AI's weigeren het meteen. Test het zelf, holy crap inderdaad hoe snel.

Vraag 't aan Grok



**America
innovates**



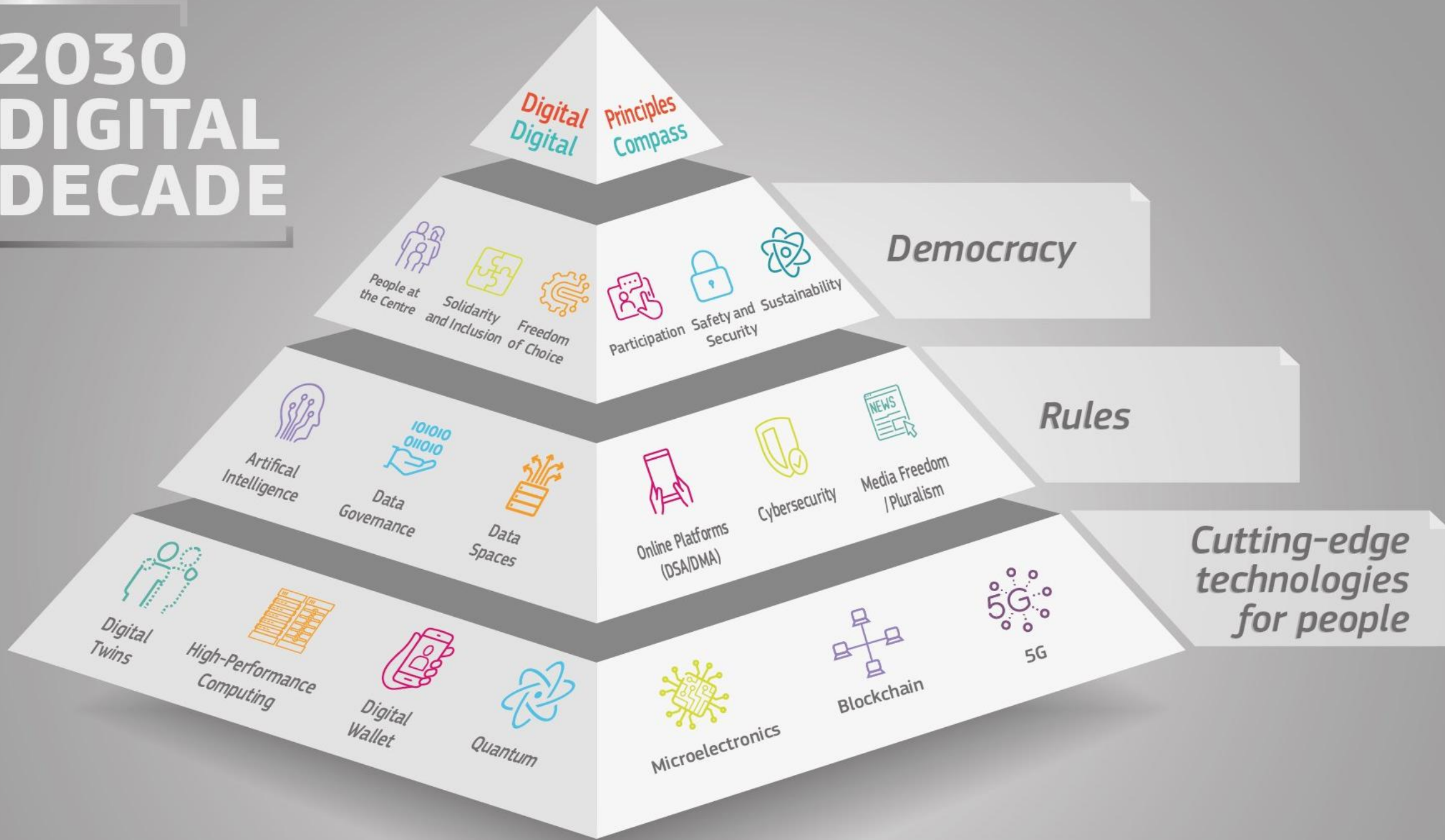
**China
replicates**



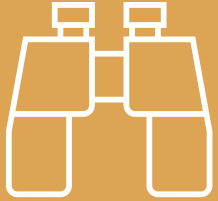
**Europe
regulates**



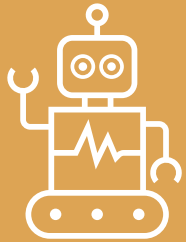
2030 DIGITAL DECADE



Welkom in het digitale decennium



Visie van de EU op digitale transformatie



Bevordering innovatieve bedrijven



Mens centraal

2030
DIGITAL
DECADE

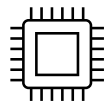
Vier kernwaarden van de Digital Decade



Digitale vaardigheden: 20 miljoen ICT-specialisten en 80% digitaal vaardige samenleving



Digitale infrastructuur: Gigabit-connectiviteit voor iedereen, 5G-dekking en 20% EU-productie van semiconductors



Digitalisatie van bedrijfsleven: 75% van bedrijven gebruikt cloud, AI of big data; verdubbeling unicorn-startups

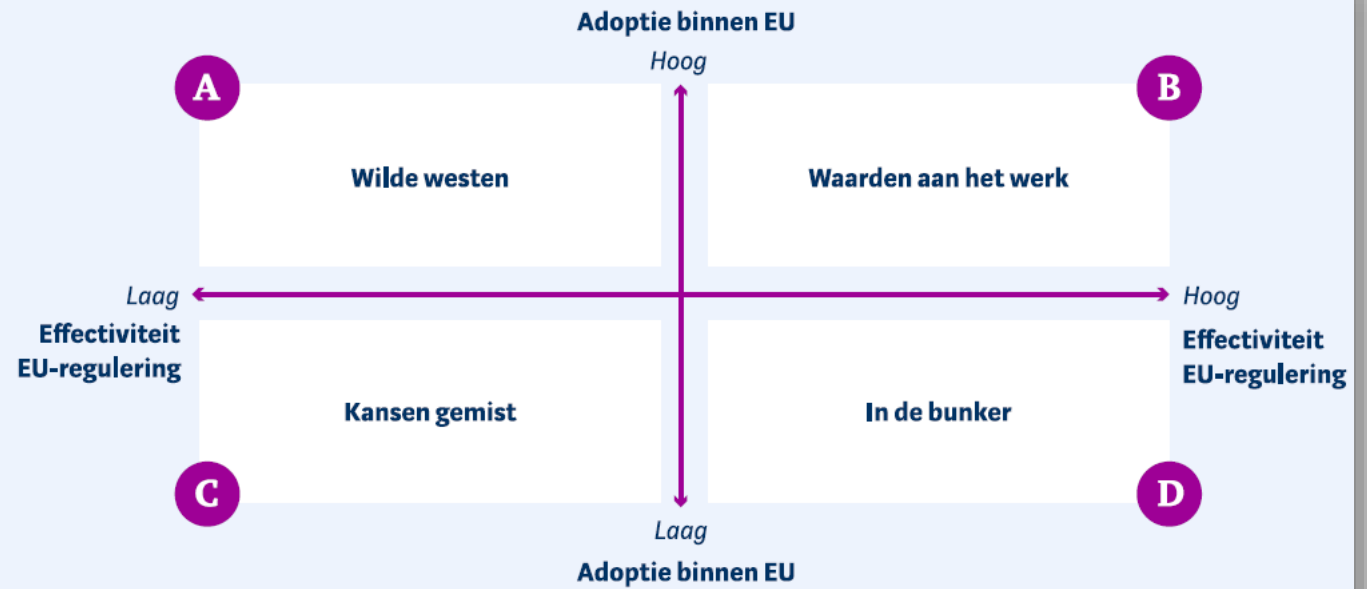


Digitalisatie van overheidsdiensten: 100% digitaal toegankelijke overheidsdiensten, online patiëntendossiers en eID voor iedereen

Table 1: Overview of EU Legislations in the Digital Sector

Applicable law	Published in the Official Journal of the European Union.
In negotiation	Proposal by the European Commission entered the legislative process.
Planned initiative	Mentioned by the European Commission as potential legislative initiative.

Research & Innovation	Industrial Policy	Connectivity	Data & Privacy	IPR	Cybersecurity	Law Enforcement	Trust & Safety	E-commerce & Consumer Protection	Competition	Media	Finance
Digital Europe Programme Regulation, (EU) 2021/694	Recovery and Resilience Facility Regulation, (EU) 2021/241	Frequency Bands Directive, (EEC) 1987/372	ePrivacy Directive, (EC) 2002/58, 2017/0003(COD)	Database Directive, (EC) 1996/9	Regulation for a Cybersecurity Act, (EU) 2019/881, 2023/0108(COD)	Law Enforcement Directive, (EU) 2016/680	Product Liability Directive (PLD), (EEC) 1985/373, 2022/0302(COD)	Unfair Contract Terms Directive (UCTD), (EEC) 1993/13	EC Merger regulation, (EC) 2004/139	Satellite and Cable Directive, (EEC) 1993/83	Common VAT system, (EC) 2006/112, 2022/0407(CNS)
Horizon Europe Regulation, (EU) 2021/695, (EU) 2021/764	InvestEU Programme Regulation, (EU) 2021/523	Radio Spectrum Decision, (EC) 2002/676	European Statistics, (EC) 2009/223, 2023/0237(COD)	Community Design Directive, (EC) 2002/6, 2022/0391(COD)	Regulation to establish a European Cybersecurity Competence Centre, (EU) 2021/887	Directive on combating fraud and counterfeiting of non-cash means of payment, (EU) 2019/713	Toys Regulation, (EC) 2009/48, 2023/0290(COD)	Price Indication Directive, (EC) 1998/6	Technology Transfer Block Exemption, (EU) 2014/6316	Information Society Directive, (EC) 2001/29	Administrative cooperation in the field of taxation, (EU) 2011/16
Regulation on a pilot regime for distributed ledger technology, (EU) 2022/858	Connecting Europe Facility Regulation, (EU) 2021/1153	Open Internet Access Regulation, (EU) 2015/2120	General Data Protection Regulation (GDPR), (EU) 2016/679	Enforcement Directive (IPR), (EC) 2004/48	NIS 2 Directive, (EU) 2022/2555	Regulation on interoperability between EU information systems in the field of borders and visa, (EU) 2019/817	European Standardization Regulation, (EU) 2012/1025	E-commerce Directive, (EC) 2000/31	Company Law Directive, (EU) 2017/1132, 2023/0089(COD)	Audio-visual Media Services Directive (AVMSD), (EU) 2010/13	Payment Service Directive 2 (PSD2), (EU) 2015/2366, 2023/0209(COD)
	Regulation on High Performance Computing Joint Undertaking, (EU) 2021/1173, 2024/0018(CNS)	European Electronic Communications Code Directive (EECC), (EU) 2018/1972	Regulation to protect personal data processed by EU institutions, bodies, offices and agencies, (EU) 2018/1725	Directive on the protection of trade secrets, (EU) 2016/943	Cybersecurity Regulation, (EU) 2023/2841	Regulation on terrorist content online, (EU) 2021/784	Radio Equipment Directive (RED), (EU) 2014/53	Unfair Commercial Practices Directive (UCPD), (EC) 2005/29	Market Surveillance Regulation, (EU) 2019/1020	Portability Regulation, (EU) 2017/1128	Digital Operational Resilience Act (DORA Regulation), (EU) 2022/2554
	Regulation on Joint Undertakings under Horizon Europe, (EU) 2021/2085, 2022/0033(NLE)	.eu top-level domain Regulation, (EU) 2019/517	Regulation on the free flow of non-personal data, (EU) 2018/1807	Design Directive, 2022/0392(COD)	Information Security Regulation, 2022/0084(COD)	Temporary CSAM Regulation, (EU) 2021/1232, 2022/0155(COD)	eIDAS Regulation (European Digital Identity Framework), (EU) 2014/910	Directive on Consumer Rights (CRD), (EU) 2011/83	P2B Regulation, (EU) 2019/1150	Satellite and Cable II Directive, (EU) 2019/789	Crypto-assets Regulation (MICA), (EU) 2023/1114
	Decision on a path to the Digital Decade, (EU) 2022/2481	Roaming Regulation, (EU) 2022/612	Open Data Directive (PSI), (EU) 2019/1024	Compulsory licensing of patents, 2023/0129(COD)	Cyber Resilience Act, 2022/0272(COD)	E-evidence Regulation, (EU) 2023/1543	Regulation for a Single Digital Gateway, (EU) 2018/1724	e-Invoicing Directive, (EU) 2014/55	Single Market Programme, (EU) 2021/690	Copyright Directive, (EU) 2019/790	Financial Data Access Regulation, 2023/0205 (COD)
	European Chips Act (Regulation), (EU) 2023/1781	Union Secure Connectivity Programme, (EU) 2023/588	Data Governance Act (DGA Regulation), (EU) 2022/868	Standard essential patents, 2023/0133(COD)	Cyber Solidarity Act (Regulation), 2023/0109(COD)	Digitalisation of cross-border judicial cooperation, (EU) 2023/2844	General Product Safety Regulation, (EU) 2023/988	Regulation on cooperation for the enforcement of consumer protection laws, (EU) 2017/2394	Vertical Block Exemption Regulation (VBER), (EU) 2022/720	European Media Freedom Act, (EU) 2024/1083,	Payment Services Regulation, 2023/0210(COD)
	Establishing the Strategic Technologies for Europe Platform (STEP), (EU) 2024/795	Gigabit Infrastructure Act, (EU) 2024/1309	European Data Act (Regulation), (EU) 2023/2854			Directive on combating violence against women, 2022/0066(COD)	Machinery Regulation, (EU) 2023/1230	Geo-Blocking Regulation, (EU) 2019/302	Digital Market Act (DMA Regulation), (EU) 2022/1925	Remuneration of musicians from third countries for recorded music played in the EU	Digital euro, 2023/0212 (COD)
	European critical raw materials act (Regulation), (EU) 2024/1252	New radio spectrum policy programme (RSPP 2.0)	Interoperable Europe Act, (EU) 2024/903			Directive for combating sexual abuse and child sexual abuse material, 2024/0035(COD)	AI Act (Regulation), 2021/0106(COD)	Digital content Directive, (EU) 2019/770	Regulation on distortive foreign subsidies, (EU) 2022/2560		Regulation on combating late payment, 2023/0323(COD)
	Net Zero Industry Act, 2023/0081(COD)	Digital Networks Act	Regulation on data collection for short-term rental, (EU) 2024/1028			Digitalization of travel documents	Eco-design Regulation, 2022/0095(COD)	Directive on certain aspects concerning contracts for the sale of goods, (EU) 2019/771	Horizontal Block Exemption Regulations (HBER), (EU) 2023/1066, (EU) 2023/1067		
	EU Space Law		European Health Data Space (Regulation), 2022/0140(COD)				AI Liability Directive, 2022/0303(COD)	Digital Services Act (DSA Regulation), (EU) 2022/2065	Platform Work Directive, 2021/0414(COD)		
			Harmonisation of GDPR enforcement procedures, 2023/0202(COD)					Political Advertising Regulation, (EU) 2024/900	Single Market Emergency Instrument (SMEI), 2022/0278(COD)		
			Access to vehicle data, functions and resources					Right to repair Directive, 2023/0083(COD)			
			GreenData4all					Consumer protection: strengthened enforcement cooperation			



AP: zonder duidelijke waarden dreigt het Wilde Westen van generatieve AI

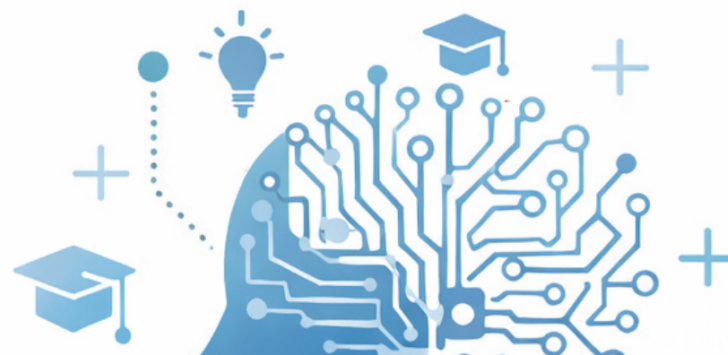
04 februari 2026 Thema's: [AI-verordening](#), [Algoritmes](#), [AI en de AVG](#), [Coördinatie toezicht algoritmes & AI](#)

De Autoriteit Persoonsgegevens (AP) presenteert vandaag de visie van de AP op generatieve artificiële intelligentie (AI). Daarin schetst de toezichthouder hoe generatieve AI veilig, verantwoord en in lijn met grondrechten kan worden ingezet. De AP kijkt vooruit en ziet mogelijkheden, maar waarschuwt tegelijk voor reële maatschappelijke risico's.



Toetsingskader AI funderend onderwijs

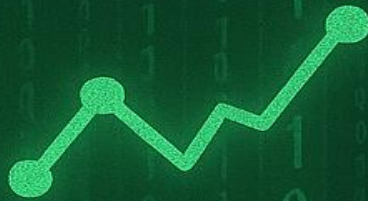
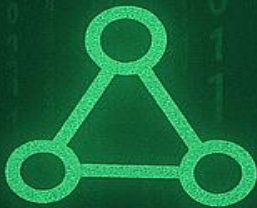
versie 1.0, 1 april 2026



Breng stap voor stap de digitale veiligheid van jouw school op orde

Met de toenemende digitalisering in het onderwijs, nemen ook de dreigingen en privacyrisico's toe. Hoe zorg je ervoor dat jouw leerlingen en medewerkers veilig blijven leren en werken? Het Normenkader IBP helpt je hierbij.





Onze vijf uitgangspunten

1. **Vrijheid om te kiezen**

Scholen moeten echte keuzevrijheid hebben, zonder lock-ins of afhankelijkheid van één leverancier.

2. **Veiligheid & privacy**

Wetgeving zoals de AVG en AI-verordening zijn de vangrails die digitale autonomie van leerlingen en leraren beschermen.

3. **Transparantie & verantwoording**

Leveranciers moeten open zijn over data, algoritmes en verdienmodellen, zodat scholen bewuste keuzes kunnen maken.

4. **Betrouwbare technologie & leveranciers**

Digitale producten én hun leveranciers moeten technisch, ethisch en qua bedrijfsvoering betrouwbaar zijn. Ruimte voor Europese alternatieven is essentieel.

5. **Regie op de markt**

Scholen bepalen wat ze nodig hebben; leveranciers leveren daarop. Niet andersom.

POSITION PAPER VISIE SIVON OP BIG TECH EN EDTECH

Oktober 2025







ICTRECHT



SABINE VAN DER KRUK

Contractmanager

VAN DIGITALE RISICO'S NAAR REGIE

- ➔ Grote digitale uitdagingen
- ➔ Toename complexiteit
- ➔ Toename risico's
- ➔ En daarmee ook verantwoordelijkheid
- ➔ Van wetgeving naar bestuurbare praktijk
- ➔ GRC-tooling als basis voor verantwoord digitaliseren in het onderwijs



DIGITALE WERKELIJKHEID IN HET ONDERWIJS

- ➔ Digitalisering brengt kansen én structurele risico's
- ➔ Digitale middelen zijn onmisbaar in het onderwijs
- ➔ Privacy- veiligheids- en AI-risico's nemen toe
- ➔ Incidenten raken direct leerlingen, leerkrachten en scholen



WAAROM IS GRC-TOOLING NODIG?

- ➔ Wetgeving vraagt om aantoonbaarheid
- ➔ GRC-tooling ondersteunt continu overzicht
- ➔ Bestuur en uitvoering werken vanuit één centrale plek



WAT ZIE JE IN DE PRAKTIJK?

- ➔ Informatie staat verspreid
- ➔ Risico's niet altijd vastgelegd of in losse documenten
- ➔ Contracten en afspraken met leveranciers zijn niet altijd gekoppeld aan risico's
- ➔ Besluiten worden soms genomen zonder volledig overzicht

GOVERNANCE

Governance is méér dan voldoen aan wetgeving

Het is een manier van werken waarmee je:

- Inzicht krijgt in risico's
- Grip houdt op leveranciers
- Keuzes kunt onderbouwen
- En duidelijk maakt wie waarvoor verantwoordelijk is

Het levert rust op. Geen losse documenten, geen ad-hoc acties, maar een onderwijsinstelling die controle heeft



DE MEERWAARDE VAN GRC-TOOLING

- ➔ Met GRC-tooling wordt risicomanagement niet een extra last, maar een manier om rust, overzicht en professionaliteit te creëren in een steeds complexere digitale wereld.
- ➔ Met Governance + GRC-tooling wordt compliance het gevolg en niet het doel.
- ➔ Het doel is een stabiele, veilige en toekomstbestendige digitale omgeving voor leerlingen en medewerkers.
- ➔ GRC-tooling helpt je om verantwoord, veilig en toekomstgericht te werken.

BEDANKT VOOR UW AANDACHT



Meer informatie?

Check onze website: [Van chaos naar structuur: GRC in het onderwijs - APS IT-diensten](#)

Stel uw vragen gerust aan Jessica Heller



APS IT-diensten
Zwarte Woud 2
3524 SJ Utrecht

www.apsitdiensten.nl

T 030 2856 870

M info@apsitdiensten.nl

