



# Lumensafe

*Sicherheit. Bildung. Vertrauen.*

## **Bildungskatalog 2026**

### **Digitale Souveränität & Medienkompetenz**

Konzepte für Schulen und Kitas in Nordrhein-Westfalen

**Inklusive:** Leitfaden zur Umsetzung des Medienkompetenzrahmen (MKR) NRW

**Fokus:** Datenschutz, IT-Awareness & Prävention

Sehr geehrte Schulleitungen, liebe pädagogische Fachkräfte,

die Digitalisierung der Bildungslandschaft in Nordrhein-Westfalen ist weit vorangeschritten. Doch mit der neuen Infrastruktur wächst auch eine Verantwortung, die weit über die rein technische Bedienung von Geräten hinausgeht: der Schutz der digitalen Identität und der verantwortungsbewusste Umgang mit Daten.

Wir bei Lumensafe haben es uns zur Aufgabe gemacht, Schulen und Kitas dabei zu unterstützen, IT-Sicherheit und Datenschutz nicht als bürokratische Hürde, sondern als befähigendes Fundament zu begreifen. Echte Medienkompetenz bedeutet für uns, dass Lehrkräfte, Schüler:innen und Eltern sich im digitalen Raum sicher und souverän bewegen können.

Dieser Katalog bietet Ihnen einen Überblick über unsere modularen Angebote, die wir eng an den Vorgaben des Medienkompetenzrahmens (MKR) NRW entwickelt haben. Unser Ziel ist es, Ihnen praxisnahe Lösungen an die Hand zu geben, die Ihren Alltag entlasten und die digitale Sicherheit Ihrer Einrichtung nachhaltig stärken.

Wir freuen uns darauf, Sie auf diesem Weg zu begleiten und gemeinsam eine sichere Lernumgebung für die nächste Generation zu gestalten.

Herzlichst,

Ihr Team von Lumensafe



# Inhaltsverzeichnis

## [1. Der Medienkompetenzrahmen \(MKR\) NRW im Fokus](#)

- Passgenaue Lösungen für die gesetzlichen Anforderungen.
- Mapping unserer Inhalte auf die Säulen 1.4, 5.2 und 5.4 des MKR.
- Unterstützung bei der Fortschreibung Ihres schuleigenen Medienkonzepts.

## [2. Unsere Bildungsmodule für Schulen](#)

- **Interaktive Projekttag:** Simulationen und Analysen statt trockener Theorie.
- **SchiLF:** Fortbildungen für das Kollegium zu Datenschutz und rechtssicheren Workflows.
- **Elternabende:** „Sicher begleiten statt nur verbieten“ – Orientierung für Familien.
- **Security Audit:** Fachliche Begleitung für Steuergruppen und Schulleitungen.
- **Fokusmodul:** Cybermobbing & Digitale Zivilcourage

## [3. Angebote für den Elementarbereich \(Kitas\)](#)

- **Team-Coaching:** Sensibler Umgang mit Kinderdaten und Fotodokumentation.
- **Eltern-Support:** Aufklärung über Sharenting und das Recht am eigenen Bild.
- **Träger-Beratung:** Prüfung digitaler Tools auf DSGVO-Konformität.

## [4. Finanzierung & Förderung](#)

- Nutzung von Fortbildungsbudgets (SchiLF) und DigitalPakt-Mitteln.
- Möglichkeiten durch Präventionsmittel der Krankenkassen und Fördervereine.

## [5. Checkliste: In 5 Schritten zum sicheren Medienkonzept](#)

- Praktische Orientierungshilfe für die Planung und Umsetzung vor Ort.

## [6. Kontakt & Impressum](#)

- Ihr direkter Weg zu einem individuellen Angebot.



# 1. Der Medienkompetenzrahmen (MKR) NRW im Fokus

Die Vermittlung von Medienkompetenz ist in Nordrhein-Westfalen eine fächerübergreifende Querschnittsaufgabe. Das Ziel ist es, Kinder und Jugendliche zu einem sicheren, selbstbestimmten und verantwortungsvollen Leben in der digitalen Welt zu befähigen.

Lumensafe setzt genau dort an, wo technische Sicherheit auf pädagogische Vermittlung trifft. Unsere Angebote sind passgenau auf die Kompetenzbereiche des MKR NRW abgestimmt:

## Unsere Kernkompetenzen im MKR-Mapping:

- **Säule 1:** Bedienen und Anwenden (Schwerpunkt 1.4 Datensicherheit) - Wir vermitteln Strategien zum Schutz persönlicher Daten und zur IT-Sicherheit, vom sicheren PasswortManagement bis zum Erkennen von Schadsoftware.
- **Säule 5:** Analysieren und Reflektieren (Schwerpunkt 5.2 & 5.4) - Wir sensibilisieren für die Mechanismen der digitalen Meinungsbildung und unterstützen bei der Reflexion der eigenen digitalen Identität (z. B. Schutz vor Cybermobbing und Sharenting).
- **Säule 6:** Problemlösen und Modellieren - Wir befähigen Lernende und Lehrende, technische Risiken eigenständig zu bewerten und präventive Lösungen für digitale Herausforderungen im Alltag zu finden.

## Unterstützung für Ihr Medienkonzept

Jede Schule in NRW ist zur Fortschreibung eines schuleigenen Medienkonzepts verpflichtet. Lumensafe liefert Ihnen hierfür die notwendige Fachexpertise. Wir unterstützen Sie nicht nur durch die Durchführung von Projekttagen, sondern stellen Ihnen auf Wunsch auch die entsprechenden Dokumentationsbausteine für Ihre Qualitätsanalyse zur Verfügung.



## 2. Unsere Bildungsmodule für Schulen

Um eine nachhaltige Sicherheitskultur an Ihrer Schule zu etablieren, verfolgen wir einen ganzheitlichen Ansatz. Unsere Module sind so konzipiert, dass sie Theorie und Praxis nahtlos miteinander verknüpfen.

### 2.1 Interaktive Projekttag für Schüler:innen

Digitale Sicherheit ist kein trockenes Thema wenn man sie aktiv erlebt. In unseren Workshops werden Schüler:innen zu „digitalen Detektiven“ und lernen, die Mechanismen hinter der Technik zu verstehen.

- Sicherheits-Parcours & Simulationen: Statt passiv zuzuschauen, analysieren die Schüler:innen in Kleingruppen reale Szenarien. Sie entlarven täuschend echte Phishing-Versuche, bewerten die Stärke von Passwörtern mit speziellen Tools und verstehen, wie Social Engineering im Alltag funktioniert.
- Der „Digitale Fußabdruck“ Check: Wir untersuchen gemeinsam, welche Spuren Apps und soziale Netzwerke hinterlassen. Die Schüler:innen lernen, wie sie ihre Privatsphäre-Einstellungen optimieren und die Kontrolle über ihre Daten zurückgewinnen.
- Interaktive Quiz-Formate: Mit spannenden Challenges festigen wir das Wissen spielerisch. Wer erkennt die manipulierten Profile? Wo verstecken sich die Fallen in den AGB?
- Prävention & Reflexion: Wir diskutieren die Auswirkungen des digitalen Handelns auf das reale Leben und fördern ein Bewusstsein für die eigene digitale Identität (MKR 5.4).

### 2.2 SchiLF: Schulinterne Lehrerfortbildungen

Lehrkräfte stehen oft vor der Herausforderung, digitale Tools im Unterricht zu nutzen, während sie gleichzeitig die hohen Anforderungen an den Datenschutz erfüllen müssen.

- Sicherer Workflow: Wir schulen Ihr Kollegium im rechtssicheren Umgang mit Schülerdaten und digitalen Lernplattformen.
- Haftung & Aufsichtspflicht: Wir klären die wichtigsten Fragen zur rechtlichen Verantwortung bei der Nutzung digitaler Medien im Unterrichtskontext.
- Methoden-Koffer: Lehrer:innen erhalten praktische Tipps und Materialien, um das Thema IT-Sicherheit eigenständig in ihren Fachunterricht zu integrieren.



## 2.3 Das "Security Audit" für Ihr Medienkonzept

Ein Medienkonzept ist nur so gut wie seine praktische Umsetzbarkeit. Wir unterstützen die Steuergruppe Ihrer Schule dabei, die IT-Sicherheitsaspekte des Konzepts auf den Prüfstand zu stellen.

- Status-Quo-Analyse: Wo stehen Sie aktuell in puncto Datensicherheit und Infrastruktur?
- Handlungsempfehlungen: Wir geben konkrete Tipps zur Optimierung und liefern die passenden Textbausteine für Ihre Dokumentation gegenüber der Bezirksregierung.

## 2.4 Elternabende: „Sicher begleiten statt nur verbieten“

Medienbildung gelingt nur, wenn Schule und Elternhaus an einem Strang ziehen. Unsere Elternabende nehmen den Druck aus dem Thema und bieten praktische Orientierung.

- Digitale Lebenswelten verstehen: Wir geben Eltern Einblicke in die aktuellen Trends und Plattformen ihrer Kinder, ohne erhobenen Zeigefinger, aber mit klarem Blick auf die Risiken.
- Prävention im Wohnzimmer: Wir besprechen konkrete Schutzmaßnahmen: Von sicheren Einstellungen am Smartphone bis hin zum Umgang mit In-App-Käufen und Cybermobbing.
- Dialog fördern: Statt starrer Verbote vermitteln wir Ansätze, wie Eltern mit ihren Kindern im Gespräch bleiben und gemeinsam Regeln für eine gesunde Mediennutzung aufstellen.

## 2.5 Fokus-Modul: Cybermobbing & Digitale Zivilcourage

„Vom digitalen Konflikt zur wertschätzenden Gemeinschaft.“

Digitale Gewalt endet nicht am Schultor. Wir begleiten Schulen aktiv dabei, das Klassenklima zu schützen: In **Schüler-Workshops** vermitteln wir Empathie und Medienrecht, während wir **Lehrkräfte und Eltern** durch praxisnahe Interventionspläne und Präventionstipps absichern.

Gemeinsam erarbeiten wir verbindliche **Klassen-Netiquetten**, die den respektvollen Umgang nachhaltig festigen. Unser Fokus liegt dabei auf **Empowerment statt Verboten** – für Schüler, die Verantwortung für sich und andere übernehmen.



### 3. Angebote für den Elementarbereich (Kitas)

In der frühkindlichen Bildung steht der Schutz der Kleinsten an erster Stelle. In Zeiten der digitalen Dokumentation und Portfolio-Arbeit rücken jedoch neue Fragen in den Fokus: Wie gehen wir verantwortungsbewusst mit Kinderfotos um? Und wie begleiten wir Eltern bei den ersten Schritten ihrer Kinder in die digitale Welt?

Lumensafe bietet hierfür spezialisierte Formate, die den Kita-Alltag sicherer machen und das Team entlasten.

**3.1 Kita-Team-Coaching: „Datenschutz mit Herz“** Wir bringen Klarheit in rechtliche Grauzonen. Schwerpunkte sind die **rechtssichere Fotodokumentation**, der sichere Datenaustausch über Kita-Apps sowie die Sensibilisierung für die digitale Privatsphäre der Kinder. So wird Datenschutz zum Qualitätsmerkmal Ihrer Einrichtung.

**3.2 Eltern-Support: „Gemeinsam digital wachsen“** Wir fungieren als Brücke zum Elternhaus. Durch Aufklärung über **Sharenting** (Kinderfotos im Netz) und Tipps für die erste altersgerechte Mediennutzung geben wir Familien Orientierung. Ergänzend erhalten Sie fertiges Infomaterial für Ihre Einrichtung.

**3.3 Beratung für Leitungen und Träger** Wir sichern Ihre Infrastruktur ab: Wir prüfen Ihre digitalen Werkzeuge (Apps/Clouds) auf **DSGVO-Konformität** und erstellen praxisnahe Notfallpläne für die Krisenprävention.



## 4. Finanzierung & Förderung

Ein häufiges Hindernis bei der Umsetzung von Medienkompetenz-Projekten ist die Frage der Finanzierung. In Nordrhein-Westfalen stehen jedoch verschiedene Budgets zur Verfügung, die explizit für die externe Unterstützung bei der Digitalisierung und Prävention vorgesehen sind.

### 4.1 Fortbildungsbudget (SchiLF)

Jede staatliche Schule verfügt über ein jährliches Budget für schulinterne Lehrerfortbildungen. Da die Angebote von Lumensafe direkt auf die gesetzlichen Anforderungen des Medienkompetenzrahmens (MKR) NRW einzahlen, können diese Mittel unkompliziert für unsere Fachvorträge und Kollegiums-Schulungen eingesetzt werden.

### 4.2 DigitalPakt Schule & Folgetöpfe

Die Förderung durch den DigitalPakt umfasst nicht nur die Hardware. Ein wesentlicher Bestandteil ist die begleitende Qualifizierung des Personals sowie die Erstellung von Sicherheits- und Medienkonzepten. Lumensafe-Module können als begleitende pädagogische Maßnahme in den Förderantrag integriert werden, um die Nachhaltigkeit der technischen Investitionen zu sichern.

### 4.3 Präventionsmittel der Krankenkassen & Unfallkassen

Projekte zur digitalen Prävention – insbesondere in den Bereichen Cybermobbing-Prävention, Stressabbau durch sicherere digitale Workflows und Datenschutz – sind oft über die Präventionsbudgets der gesetzlichen Krankenkassen (nach § 20a SGB V) oder die Unfallkasse NRW förderfähig. Wir unterstützen Sie gerne mit den nötigen Projektbeschreibungen für die Antragstellung.

### 4.4 Unterstützung durch Fördervereine

Für spezifische Schüler-Workshops oder Elternabende ist der schuleigene Förderverein oft ein schneller und unbürokratischer Partner. Da unsere Module einen direkten Mehrwert für die Schulgemeinschaft bieten, werden diese häufig durch Mittel des Vereins kofinanziert.

**Unser Service:** Gerne erstellen wir Ihnen ein formelles Angebot mit allen notwendigen Schlagworten und MKR-Referenzen, damit Sie die Mittel bei Ihrem Schulträger oder der Bezirksregierung reibungslos abrufen können.



## 5. Checkliste: In 5 Schritten zum sicheren Medienkonzept

Diese Liste dient als Orientierungshilfe für Schulleitungen und Steuergruppen, um die Vorgaben des MKR NRW effizient mit externer Unterstützung durch Lumensafe umzusetzen.

- Bedarfsanalyse: Welche Bereiche des Medienkompetenzrahmens (besonders 1.4 und 5.4) sind in unserem schuleigenen Lehrplan noch nicht ausreichend abgedeckt?
- Budgetprüfung: Welche Mittel stehen aktuell zur Verfügung? (SchiLF-Budget, Restmittel aus dem DigitalPakt oder Unterstützung durch den Förderverein?)
- Terminkoordination: Wann ist der nächste pädagogische Tag (SchiLF) oder welche Projektwochen bieten Raum für externe Experten-Workshops?
- Modulauswahl: Welches Lumensafe-Paket passt aktuell am besten zu unserer Situation? (z. B. Fokus auf Schüler-Awareness oder eine fundierte Team-Fortbildung zum Datenschutz?)
- Angebotsanfrage: Kontaktieren Sie Lumensafe für ein MKR-konformes Angebot, das Sie direkt zur Genehmigung beim Schulträger oder der Schulkonferenz vorlegen können.



## 6. Kontakt & Impressum

Bereit für den nächsten Schritt?

Ein sicheres digitales Umfeld ist kein Ziel, das man einmalig erreicht, sondern ein Prozess, den wir gemeinsam gestalten. Wir freuen uns darauf, Sie, Ihr Team und Ihre Lernenden kennenzulernen und ein individuelles Konzept für Ihre Einrichtung zu entwickeln.

### Nehmen Sie Kontakt auf

**Lumensafe – Bildung. Sicherheit. Vertrauen.**

Ansprechpartner: Alma Kafaie

Web: [www.lumensafe.de](http://www.lumensafe.de)

E-Mail: [alma.kafaie@lumensafe.de](mailto:alma.kafaie@lumensafe.de)

Telefon: 01773362525



### Impressum

Lumensafe – Alma Kafaie – Böhlerstraße 51 – 40549 Düsseldorf

Inhaltlich Verantwortliche: Alma Kafaie

Haftungshinweis: Trotz sorgfältiger inhaltlicher Kontrolle übernehmen wir keine Haftung für die Inhalte externer Links. Für den Inhalt der verlinkten Seiten sind ausschließlich deren Betreiber verantwortlich. Alle Angebote in diesem Katalog sind freibleibend.

