Nationales Testinstitut
für Cybersicherheit

Jahresanlass

# «KI auf dem Prüfstand»

## Digitale und physische Souveränität der Schweiz stärken

Version 1.4 | 16.November 2026

# Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

**In Zusammenarbeit mit:**

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport VBS
**Bundesamt für Cybersicherheit BACS**

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

**Bundesamt für Kommunikation BAKOM**
**Office fédéral de la communication OFCOM**
**Ufficio federale delle comunicazioni UFCOM**
**Uffizi federal da communicaziun UFCOM**

# Inhalt


## I. Willkommen

Jahresanlass «KI auf dem Prüfstand – Digitale und physische Souveränität der Schweiz stärken» 4

## II. NTC-Demostation

NTC-Demostation 6

## III. Programm

Dienstag, 17. November 2026 7

## IV. Unsere Referentinnen und Referenten

Gerhard Andrey 14
Tobias Castagna 15
Prof. Dr. Günther Dissertori 16
Andreas W. Kaelin 17
Andreas Leisibach 18
Dirk Lindemann 19
Gianna Luzio 20
Lukas Mäder 21
Dr. Raphael M. Reischuk 22
Julian Riebartsch 23
Albert Rösti 24
Dr. Viktorija Rusinaitė 25
Florian Schütz 26
Valentina Sulmoni 27
Heinz Tännler 28

## V. Unsere Teilnehmerinnen und Teilnehmer

Unsere Teilnehmerinnen und Teilnehmer 29



# I. Willkommen

## Jahresanlass «KI auf dem Prüfstand – Digitale und physische Souveränität der Schweiz stärken»

Bern, 17. November 2026

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Teilnehmende, sehr geehrte Referierende

Im Namen des Nationalen Testinstituts für Cybersicherheit NTC freue ich mich, Sie zu unserem Jahresanlass im Bellevue Palace in Bern begrüssen zu dürfen. Gemeinsam mit dem Bundesamt für Cybersicherheit BACS und dem Bundesamt für Kommunikation BAKOM widmen wir uns einer Frage von nationaler Bedeutung: Wie können wir die Chancen der künstlichen Intelligenz nutzen und zugleich die Sicherheit und Souveränität der Schweiz stärken?

Künstliche Intelligenz verändert die Sicherheitslandschaft grundlegend. Sie eröffnet neue Möglichkeiten, Schwachstellen systematisch zu erkennen, Angriffe frühzeitig abzuwehren und kritische Infrastrukturen wirksamer zu schützen. Gleichzeitig können auch Angreifer diese Fähigkeiten nutzen: KI-Systeme agieren zunehmend autonom und ermöglichen neue Angriffsformen. Mit der Konzentration leistungsfähiger Technologien auf wenige Anbieter entstehen zudem Abhängigkeiten, die unsere Handlungsfähigkeit berühren.

Umso wichtiger ist es, die Sicherheit und Vertrauenswürdigkeit dieser Systeme unabhängig zu prüfen. Für das NTC bedeutet dies, KI sowohl als Prüfgegenstand als auch als Werkzeug einzusetzen. Unser Anspruch bleibt dabei klar: Risiken frühzeitig

erkennen, die Behebung von Schwachstellen anstossen und dort einen Beitrag leisten, wo unabhängige Prüfungen sonst ausbleiben.

Wie verlässlich sind KI-Systeme in sicherheitskritischen Anwendungen? Wie können KI-Agenten unsere Prüfpraxis verbessern? Und welche technischen, organisatorischen und politischen Voraussetzungen braucht es, damit die Schweiz ihre digitale Zukunft selbstbestimmt gestalten kann?

Diese Fragen stehen im Mittelpunkt unseres Programms. Wir verbinden Perspektiven aus Politik, Verwaltung, Wirtschaft und Forschung mit konkreten Einblicken in die Arbeit unserer Testexperten. Dabei richten wir den Blick auch über die digitale Welt hinaus: auf den Einsatz von KI für die physische Sicherheit und auf verlässliche Lagebilder als Grundlage staatlicher Handlungsfähigkeit.

Freuen Sie sich auf fundierte Impulse, anschauliche Demonstrationen und einen offenen Austausch. Ich danke unseren Partnern, den Referierenden und Ihnen allen für Ihr Engagement. Nutzen wir diesen Anlass, um Erkenntnisse zu teilen, Zusammenarbeit zu vertiefen und gemeinsam die Widerstandsfähigkeit der Schweiz zu stärken.

Mit besten Grüssen

**Andreas W. Kaelin**

Mitgründer, Vorstandsmitglied und Geschäftsführer
Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

# II. NTC-Demostation

Anhand konkreter Beispiele aus dem Arbeitsalltag wird veranschaulicht, wie Schwachstellen identifiziert werden und welche Risiken von vermeintlich harmlosen Geräten ausgehen können.

» Es wird demonstriert, wie ein drahtloses Präsentationssystem durch Sicherheitslücken so manipuliert werden kann, dass es angeschlossene Computer kompromittiert.

» Mithilfe von kürzlich entdeckten Schwachstellen wird gezeigt, wie ein Staubsaugerroboter aus der Ferne zur Wanze umfunktioniert werden kann.

» Einblick in das Testlabor: An einem Staubsaugerroboter und einem Solar-Wechselrichter wird exemplarisch gezeigt, mit welchen Methoden systematisch auf Schwachstellen geprüft wird.

# III. Programm

Dienstag, 17. November 2026

BELLEVUE PALACE BERN

**13.00 – 14.00** **Registrierung, Begrüssungskaffee und Besichtigung Demo-Stationen**

---

**14.00 – 14.10** **Andreas W. Kaelin,** Mitgründer, Vorstandsmitglied und Geschäftsführer, Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

**Einführung in das Tagungsprogramm**

---

**14.10 – 14.30** **Florian Schütz,** Direktor, Bundesamt für Cybersicherheit (BACS)

**Keynote zur Eröffnung: «Chance vor Risiko: Wie Künstliche Intelligenz die Schweizer Cybersicherheit neu austariert»**

Künstliche Intelligenz verschiebt das Kräfteverhältnis zwischen Angreifenden und Verteidigenden – und tut dies schneller, als viele erwarten. In seiner Eröffnungs-Keynote ordnet Florian Schütz diesen Wandel ein: Warum er die Chancen der Künstlichen Intelligenz für die Cybersicherheit langfristig höher gewichtet als die Risiken, welche Parallelen sich zu den ungesicherten Anfangsjahren des Internets ziehen lassen, und weshalb die entscheidende Frage nicht ist, wer Zugang zu welchem KI-Modell hat, sondern wie Unternehmen und Behörden diesen Vorsprung tatsächlich nutzen.

Er zeigt auf, weshalb Herstellerinnen und Hersteller stärker in die Pflicht zu nehmen sind, warum Sicherheit je nach Branche – von der Energieversorgung über das Gesundheitswesen bis zu industriellen Steuerungssystemen – unterschiedlich zu denken ist, und welche Rolle die Schweiz als vermittelnde Stimme zwischen den internationalen Positionen einnehmen kann. Ein Plädoyer für einen differenzierten, handlungsorientierten Umgang mit einer Technologie, die die Sicherheitslandschaft grundlegend verändert.

**14.30 – 14.40** **Heinz Tännler,** Regierungsrat und Finanzdirektor des Kantons Zug und Präsident des Nationalen Testinstituts für Cybersicherheit NTC

## Verantwortung über die Kantonsgrenzen hinaus: «Wie der Kanton Zug als Partner der ETH Wirkung für die sichere Digitalisierung der Schweiz erzielt»

Der Kanton Zug hat das Nationale Testinstitut für Cybersicherheit NTC im Dezember 2020 mitgegründet und finanziert über 25 Jahre zwei neue ETH-Professuren für Cybersicherheit, deren Forschende eng mit dem NTC in Zug zusammenarbeiten – 55 Millionen Franken, vom Kantonsrat einstimmig bewilligt. Regierungsrat und Finanzdirektor Heinz Tännler erklärt, warum ein Kanton diese Verantwortung übernimmt: Unabhängige Sicherheitsprüfungen digitaler Produkte haben weder ein Marktmodell noch einen umfassenden gesetzlichen Auftrag – die Prüfresultate des NTC zu Photovoltaikanlagen, Arbeitsplatz-Peripheriegeräten und Spitalinformationssystemen zeigen, wie gross diese Lücke ist.

Heinz Tännler legt dar, weshalb die Partnerschaft mit der ETH Zürich auf Dauer, Anwendungsnähe und klarer Rollenteilung beruht, und was Bund, Kantone und Wirtschaft davon haben: eine unabhängige technische Instanz in Kooperation mit Forschung auf Weltniveau – in der Schweiz, für die ganze Schweiz.

**14.40 – 14.55** **Prof. Dr. Günther Dissertori,** Rektor der ETH Zürich und Präsident ab 1.1.2027

## Keynote: «KI und Cybersicherheit: Von der Forschung zur Anwendung»

Günther Dissertori führt aus Sicht der Hochschule ins Thema von KI und Cybersicherheit ein. Vor dem Hintergrund jüngster Cybervorfälle geht er auf den Beitrag der ETH Zürich ein, die digitale Souveränität der Schweiz durch Forschung, Ausbildung und den Wissenstransfer zu stärken. Beispiele aus der aktuellen Forschung adressieren wichtige Aspekte, um das Potenzial von KI in gesellschaftlich sinnvoller Weise nutzen zu können. Die Zusammenarbeit der ETH Zürich mit dem NTC – und insbesondere die zwei damit verbundenen Professuren – stellt ein wichtiges Element dar,

um Grundlagenforschung und Praxis zu verbinden. Die beiden Professuren – zum einen «AI for Cybersecurity» und zum andern «Machine Learning Security» – sollen demnächst ausgeschrieben werden. Über gemeinsame Projekte, Master- und Doktorarbeiten sowie Startups wird der Austausch zwischen Forschung und Praxis zu Rückkopplungseffekten führen, von denen Bund, Kantone und Wirtschaft in der ganzen Schweiz profitieren.

---

**14.55 – 15.10** **Julian Riebartsch,** CEO & Founder, Calvin Risk

## Vertrauenswürdige KI: «Eine Voraussetzung für Sicherheit, Resilienz und Souveränität»

KI-Systeme lesen heute online Inhalte und Nachrichten, treffen Entscheidungen und handeln zunehmend ohne menschliche Kontrolle. Doch was geschieht, wenn sie manipuliert werden, ohne dass es jemand bemerkt? Anhand eines realen Experiments zeigt Julian Riebartsch, wie unsichtbar veränderte Inhalte KI-Agenten täuschen und messbaren Schaden verursachen, und das ganz ohne Hackerangriff. Der Vortrag legt dar, weshalb vertrauenswürdige KI zur Grundvoraussetzung für Sicherheit, Resilienz und Souveränität der Schweiz wird und warum Vertrauen nur durch unabhängige, systematische Prüfung entsteht.

---

**15.10 – 15.25** **Gianna Luzio,** Direktorin des Bundesamts für Kommunikation (BAKOM)

## Das BAKOM im Umfeld von Künstlicher Intelligenz und Cybersicherheit

Künstliche Intelligenz wird die Arbeitswelt, die Forschung und die Wirtschaft transformieren. Der Schweiz bietet sie grosse Chancen, gleichzeitig müssen die Risiken sorgfältig berücksichtigt werden. In ihrer Keynote spricht Gianna Luzio, Direktorin des Bundesamts für Kommunikation, über die Rolle, die ihr Amt bei der Umsetzung der KI-Konvention des Europarats spielt, und welche Ziele die Schweiz mit dem Geneva AI Summit (21./22. Juni 2027) verfolgt. Zudem zeigt sie auf, welchen Beitrag das BAKOM zur Cybersicherheit leistet.

**15.25 – 15.50** **Kaffeepause und Besichtigung Demo-Stationen**

**15.50 – 16.10** **Dr. Raphael M. Reischuk,** Mitgründer und Vorstandsmitglied, Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

## Praxis am NTC: «KI prüft KI: Wie das NTC mit Agenten tiefer und breiter testet»

Die Zahl der Sicherheitslücken steigt sprunghaft, und Schweizer Organisationen werden fast doppelt so oft angegriffen wie vor einem Jahr. Künstliche Intelligenz treibt diese Entwicklung an, denn sie erzeugt angreifbaren Code und ermöglicht Angriffe innert Minuten und für wenige Franken. Mit menschlicher Prüfung allein ist dem nicht mehr beizukommen. Der Vortrag zeigt, wie das NTC als unabhängige Prüfstelle mit KI-Agenten tiefer und breiter prüft, KI-Systeme selbst prüfbar macht und mit zwei neuen ETH-Professuren die digitale Souveränität der Schweiz stärkt.

**16.10 – 16.30** **Tobias Castagna,** Leiter Testexperten, Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

**Andreas Leisibach,** Senior Testexperte, Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

## Projekte und Resultate des Nationalen Testinstituts für Cybersicherheit NTC: «Wie KI-Agenten Schwachstellen finden – und warum es trotzdem mehr braucht»

KI hilft nicht nur Angreifern, sondern auch beim Testen. An einer realen Untersuchung zeigen wir, wie weit ein KI-Agent im NTC-Labor kommt, wenn er in einem vernetzten Gerät Schritt für Schritt nach Schwachstellen sucht, und wo das fachliche Urteil von Fachleuten weiterhin gefragt ist. Beispiele aus der Prüfpraxis des NTC zeigen, warum trotz Automatisierung und KI viele digitale Produkte ungeprüft bleiben.

**16.30 – 17.00**

## Interview mit Bundesrat Albert Rösti

Vorsteher Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (UVEK)

**17.00 – 17.50**

## Podiumsdiskussion: «Souverän, sicher, handlungsfähig – Schweizer Perspektiven»

Moderation: **Dr. Raphael M. Reischuk,** Mitgründer und Vorstandsmitglied, Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

- **Gerhard Andrey,** Schweizer Parlament, Nationalrat und Unternehmer
- **Dirk Lindemann,** Direktor, Bundesamt für Informatik und Telekommunikation BIT
- **Lukas Mäder,** Redaktor für Technologie & Geopolitik, Neue Zürcher Zeitung AG
- **Valentina Sulmoni,** Beraterin Direktor, Bundesamt für Cybersicherheit (BACS)

**17.50 – 18.30**

## Apéro und Besichtigung Demo-Stationen

**18.30 – 19.00**

## Dinner 1. Gang

19.00 – 19.20

## Keynote Speech
## Hybrid Threats on Steroids

**Dr. Viktorija Rusinaitė,** Director Research & Analysis, European Centre of Excellence for Countering Hybrid Threats (Hybrid CoE), Helsinki

### How AI Supercharged Hybrid Threats, and What to Do About It

Hostile actors have adopted artificial intelligence to perpetrate hybrid threats happening below the threshold of war. Disinformation aiming to adjust electoral results, disruptions of critical infrastructure, and intelligence gathering can all be enhanced using large language models. Adoption of AI for malign purposes has accelerated the speed, the scope and the magnitude of the attacks.

Drawing on recent cases Viktorija Rusinaite shows how state actors combine cyberattacks, disinformation, sabotage to achieve their political goals, and explores what role has AI to play in this today. Using lessons learnt from Hybrid CoEs deterrence exercises she distills approaches and practices that government practitioners and critical infrastructure operators can adopt. Whole-of-government, whole-of-society cooperation helps to increase situational awareness, anticipate, realistically plan and establish working countermeasures.

19.20 – 20.15

## Dinner 2. Gang und Dessert

20.30

## Abschluss

# IV. Unsere Referentinnen und Referenten

| Vorname | Nachname | Firma/Institution | Position |
|---|---|---|---|
| **Gerhard** | **Andrey** | Nationalrat | Nationalrat und Unternehmer |
| **Tobias** | **Castagna** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Leiter Testexperten |
| **Günther** | **Dissertori** | ETH Zürich | Rektor und Präsident ab 1.1.2027 |
| **Andreas W.** | **Kaelin** | Nationales Testinstitut<br>für Cybersicherheit NTC | Mitgründer, Vorstandsmitglied und Geschäftsführer |
| **Andreas** | **Leisibach** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Senior Testexperte |
| **Dirk** | **Lindemann** | Bundesamt für Informatik<br>und Telekommunikation BIT | Direktor |
| **Gianna** | **Luzio** | Bundesamt für Kommunikation (BAKOM) | Direktorin |
| **Lukas** | **Mäder** | NZZ | Redaktor für Technologie & Geopolitik |
| **Raphael M.** | **Reischuk** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Mitgründer und Vorstandsmitglied |
| **Julian** | **Riebartsch** | Calvin Risk | CEO & Founder |
| **Albert** | **Rösti** | Bundesrat<br>Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (UVEK) | Bundesrat<br>Vorsteher |
| **Viktorija** | **Rusinaitė** | European Centre of Excellence for Countering Hybrid Threats (Hybrid CoE), Helsinki | Director of Research and Analysis |
| **Florian** | **Schütz** | Bundesamt für Cybersicherheit (BACS) | Direktor |
| **Valentina** | **Sulmoni** | Bundesamt für Cybersicherheit (BACS) | Beraterin Direktor |
| **Heinz** | **Tännler** | Kanton Zug<br>NTC | Regierungsrat und Finanzdirektor<br>Präsident |



# Gerhard Andrey

## Nationalrat und Unternehmer

Gerhard Andrey (50) ist gelernter Schreiner, Holzingenieur HTL und Nachdiplom-Informatiker.

Er ist Mitgründer und Präsident der Digitalagentur Liip, mit rund 200 Mitarbeitenden an sechs Standorten in der Schweiz. Zusammen mit dem Musiker Gustav hat er die Akademie für aktuelle Musik Schweiz gegründet, die der ausserschulischen Förderung junger Talente in diesem Bereich dient und die er heute präsidiert. Er ist unter anderem Präsident des Internationalen Freiburger Filmfestivals (FIFF) und Stiftungsrat bei Seedcapital Freiburg und Applico.

Seit 2019 ist Gerhard Andrey Nationalrat der GRÜNEN Freiburg. 2023 war er offiziell nominierter Bundesratskandidat. Er ist Mitglied der Finanzkommission und der Sicherheitspolitischen Kommission des Nationalrats. Er engagiert sich politisch insbesondere für einen nachhaltigen Finanzmarkt und digitale Souveränität.



Nationales Testinstitut für Cybersicherheit

# Tobias Castagna

Leiter Testexperten,
Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

Tobias Castagna leitet seit 2022 das Team der Testexperten am Nationalen Testinstitut für Cybersicherheit NTC in Zug. Zuvor war er über zehn Jahre bei einem führenden Schweizer Cybersecurity-Dienstleister tätig – zunächst als Penetration Tester und Spezialist für digitale Forensik, später als Leiter der Abteilung Red Teaming & Penetration Testing sowie Mitglied der Geschäftsleitung.

Sein fundiertes, praxisnahes Know-how im Bereich Cybersecurity und Hacking hat Tobias durch ein Executive MBA in General Management ergänzt. Grundlage seiner beruflichen Laufbahn bildet ein Informatikstudium mit Schwerpunkt IT-Security.



ETH zürich

# Prof. Dr. Günther Dissertori

Rektor der ETH Zürich und Präsident ab 1.1.2027

Günther Dissertori ist seit 2022 Rektor der ETH Zürich und wird ab Januar 2027 als neuer Präsident die Nachfolge von Joël Mesot antreten. Während Günther Dissertori als Rektor für alle Belange der Lehre zuständig ist, wird er in seiner neuen Funktion die rechtliche und politische Verantwortung der Hochschule tragen. Der Physiker Dissertori wuchs in Südtirol (Italien) auf und studierte an der Universität Innsbruck in Österreich. 1997 promovierte er mit einer Dissertation über den ALEPH-Detektor am CERN in Genf, Schweiz. Im Jahr 2001 wurde er zum Assistenzprofessor an der ETH Zürich ernannt und 2007 zum ordentlichen Professor befördert. Am CERN war Dissertori am Aufbau und der Durchführung des CMS-Experiments beteiligt, einem der beiden Experimente am LHC-Beschleuniger, welche die Existenz des Higgs-Bosons nachwiesen. Gestützt auf diese Nachweise am CERN erhielten Peter Higgs und François Englert 2013 den Nobelpreis für Physik. Als Rektor hat Günther Dissertori die strategische Weiterentwicklung der akademischen Ausbildung massgeblich geprägt und wichtige Reformprojekte zur Lehre initiiert. Als Professor widmete er sich mit Leidenschaft der Lehre. Seine Studierenden würdigten ihn dafür viermal mit der «Goldenen Eule» für hervorragende Lehre. Ausserdem ist er Preisträger des Credit Suisse Award für die beste Lehre der ETH Zürich. Was die Umsetzung wissenschaftlicher Ergebnisse in praktische Anwendungen betrifft, entwickelten Dissertori und seine Gruppe an der ETH Zürich neuartige Geräte für die Positronen-Emissions-Tomographie (PET), darunter einen kostengünstigen PET-Scanner für das Gehirn, woraus schliesslich das ETH-Spin-off Positrigo AG hervorging.



Nationales Testinstitut für Cybersicherheit

# Andreas W. Kaelin

Mitgründer, Vorstandsmitglied und Geschäftsführer,
Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

Andreas führt seit über siebzehn Jahren mit seiner Firma ICPRO GmbH Mandate in den Bereichen Geschäfts- und Verbandsführung sowie Beratung und Projektleitung. Er ist Mitgründer, Mitglied des Vorstands und Geschäftsführer des Nationalen Testinstituts für Cybersicherheit NTC sowie der Allianz Digitale Sicherheit Schweiz ADSS. Zudem ist er Vizepräsident des Cybersecurity Committees von digitalswitzerland, Mitglied des Bankrats der Nidwaldner Kantonalbank und Mitglied des VR der AGORA SecureWare SA.

Seine Führungserfahrung umfasst Banken, Industrie und Verbände. Andreas hat zahlreiche Grossprojekte in den Bereichen Strategie, IT-Sourcing, Bank-IT, Standortförderung und ICT-Berufsbildung geleitet.



Nationales Testinstitut für Cybersicherheit

# Andreas Leisibach

Senior Testexperte,
Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

Andreas Leisibach prüft als Senior Testexperte am Nationalen Testinstitut für Cybersicherheit NTC die Sicherheit unterschiedlichster digitaler Produkte und Anwendungen. Der gelernte Elektroniker und diplomierte Informatikingenieur FH ist seit über drei Jahren beim NTC tätig. Sein breites technisches Tätigkeitsfeld reicht von Hardware und industriellen Steuerungssystemen über Web- und Mobile-Anwendungen bis hin zu Cloud-Umgebungen.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Finanzdepartement EFD
**Bundesamt für Informatik**
**und Telekommunikation BIT**

# Dirk Lindemann

Direktor,
Bundesamt für Informatik und Telekommunikation BIT

Dirk Lindemann ist seit Dezember 2019 Direktor des Bundesamts für Informatik und Telekommunikation (BIT). Er verfügt über mehr als drei Jahrzehnte Führungs- und Managementerfahrung an der Schnittstelle von Wirtschaft, Informatik und digitaler Transformation in internationalen Unternehmen als auch in der Schweizer Bundesverwaltung.

Von 2013 bis 2019 war Dirk Lindemann Vizedirektor und Leiter der Hauptabteilung Ressourcen sowie Chief Information Officer (CIO) der Eidgenössischen Steuerverwaltung (ESTV). Mit FISCAL-IT leitete er eines der grössten Informatik- und Transformationsprojekte der Bundesverwaltung.

Von 2009 bis 2012 war er Mitgründer einer Unternehmensberatung. Davor war er während fast zwei Jahrzehnten in verschiedenen nationalen und internationalen Führungsfunktionen bei Siemens tätig.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

**Bundesamt für Kommunikation BAKOM**
**Office fédéral de la communication OFCOM**
**Ufficio federale delle comunicazioni UFCOM**
**Uffizi federal da communicaziun UFCOM**

# Gianna Luzio

Direktorin des Bundesamts für Kommunikation (BAKOM)

Gianna Luzio ist Direktorin des Bundesamts für Kommunikation. Sie verfügt über langjährige Erfahrung in Politik und Verwaltung sowie über ein breit abgestütztes Netzwerk an der Schnittstelle von Bundesrat, Parlament, Behörden und Kommunikation.

So leitete sie während sieben Jahren das Generalsekretariat der «Mitte Schweiz» und war zuvor für das Generalsekretariat EDI und das Staatssekretariat für Wirtschaft SECO tätig.

Dank ihrer ausgewiesenen Kompetenz in der strategischen Steuerung von Digitalisierung, Kommunikation und Transformationsprozessen kennt sie die Herausforderungen in den Bereichen Medien, Telekommunikation, Post und digitale Transformation aus erster Hand. Darüber hinaus bringt sie umfassende Führungserfahrung im politischen und behördlichen Umfeld mit.



NZZ

# Lukas Mäder

Redaktor für Technologie & Geopolitik,
Neue Zürcher Zeitung AG

Lukas Mäder arbeitet als Redaktor für Technologie & Geopolitik bei der «Neuen Zürcher Zeitung» und beschäftigt sich dabei intensiv mit den Themen Cybersicherheit, hybride Kriegsführung und staatliche Beeinflussungsaktionen. Er hat an der Universität Zürich Osteuropäische Geschichte, Germanistik und Informatik studiert. Danach arbeitete er bei verschiedenen Publikationen als Politikjournalist und war bei Radio SRF Redaktor und Produzent. Seit 2017 arbeitet er bei der NZZ, zuerst als Bundeshausredaktor in Bern und später als Technologieredaktor in Zürich. Seit Ende 2024 gehört Mäder zum Team von «NZZ Pro», das Themen im Bereich Geopolitik und Weltwirtschaft analysiert und vertieft.



Nationales Testinstitut für Cybersicherheit

# Dr. Raphael M. Reischuk

Mitgründer und Vorstandsmitglied,
Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

Raphael M. Reischuk ist Partner und Group CTO bei Zühlke, Mitglied des Innovationsrates bei Innosuisse, Mitglied des Advisory Boards der Schweizerischen Akademie der Technischen Wissenschaften SATW sowie Mitglied internationaler Programmkomitees für Informationssicherheit. Als gefragter Sprecher auf internationalen Konferenzen, Autor wissenschaftlicher Publikationen der IT und der Kryptographie, wurde er bereits mehrfach ausgezeichnet. Nach dem Informatikstudium mit Schwerpunkt Information Security hat Raphael am CISPA und an der Cornell University in Web- und Cloud-Security mit Auszeichnung doktoriert. Ausserdem ist er Mitentwickler der an der ETH entwickelten Internetarchitektur SCION.



# Julian Riebartsch

CEO & Founder, Calvin Risk

Julian Riebartsch ist CEO und Gründer der Calvin Risk AG, eines Spin-offs der ETH Zürich, das die Infrastruktur für AI Assurance entwickelt. Mit automatisierter Evaluation, Prüfung und Kontrolle von KI-Systemen ermöglicht Calvin Risk führenden Unternehmen aus Finanzindustrie, Versicherungswirtschaft und weiteren regulierten Branchen den vertrauenswürdigen Einsatz von KI.

Zuvor war er mehrere Jahre im Venture Capital tätig, unter anderem als Investment Manager bei btov Partners sowie bei Earlybird Venture Capital, und begleitete Deep-Tech- und KI-Unternehmen in ganz Europa. Heute ist er zudem Venture Partner bei Matterwave Ventures. Herr Riebartsch studierte Physik an der ETH Zürich und an der University of Tokyo. Seine Schwerpunkte sind AI Assurance, agentische KI und die Quantifizierung von KI-Risiken.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

# Albert Rösti

## Bundesrat und Vorsteher, Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (UVEK)

Albert Rösti (SVP/BE) ist seit 2023 Bundesrat. Er steht dem Eidgenössischen Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (UVEK) vor.

Albert Rösti wurde 1967 geboren und wuchs in Kandersteg (BE) auf. Er besuchte das Gymnasium in Thun und studierte Agronomie an der ETH Zürich. 1997 erlangte er den Doktortitel. 2001 und 2002 machte er einen Master of Business Administration (MBA) an der Universität Rochester in den USA.

Beruflich war Albert Rösti unter anderem als Landwirtschaftslehrer, Generalsekretär der Volkswirtschaftsdirektion des Kantons Bern und Direktor der Schweizer Milchproduzenten tätig. Ab 2013 führte er das «Büro Dr. Rösti», das Beratungen für Wirtschaft und Politik anbot. Zudem hatte er verschiedene Verwaltungsratsmandate inne und war in verschiedenen Verbänden aktiv. Albert Rösti ist verheiratet und hat zwei erwachsene Kinder.

Albert Rösti startete seine politische Laufbahn 2008 in der Exekutive von Uetendorf (BE), ab 2014 übte er das Amt des Gemeindepräsidenten aus. 2011 wurde er in den Nationalrat gewählt. Von 2016 bis 2020 war er Präsident der SVP Schweiz.

Am 7. Dezember 2022 wählte die Vereinigte Bundesversammlung Albert Rösti in den Bundesrat. Seit Januar 2023 leitet er das UVEK.



Hybrid CoE

# Dr. Viktorija Rusinaitė

Director Research & Analysis, European Centre of Excellence for Countering Hybrid Threats (Hybrid CoE), Helsinki

Dr Viktorija Rusinaitė serves as the Director of the Research and Analysis function at Hybrid CoE, where she leads a team dedicated to studying threat actors, developing concepts and conducting comparative analyses of policy solutions. This team acts as a vital bridge between academic researchers investigating hybrid threats and policy practitioners. Prior to her current role Dr Rusinaitė headed the Deterrence of Hybrid Threats project at Hybrid CoE, which aimed to innovate classical deterrence approaches and enhance strategic skills.
Before joining Hybrid CoE Dr Rusinaitė served as the Head of the European Security Programme at the Vilnius Institute for Policy Analysis in Lithuania. This programme primarily focused on addressing disinformation and threats posed by state and non-state actors. Dr Rusinaitė has a PhD in Political Science from Vytautas Magnus University and is an Eisenhower Fellow.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Verteidigung,
Bevölkerungsschutz und Sport VBS
**Bundesamt für Cybersicherheit BACS**

# Florian Schütz

Direktor, Bundesamt für Cybersicherheit (BACS)

Als Direktor des Bundesamtes für Cybersicherheit BACS ist Florian Schütz verantwortlich für die Umsetzung der Nationalen Cyberstrategie (NCS) der Schweiz und die Führung des Bundesamts. Er ist Ansprechstelle für die Kantone, die Wirtschaft, die Wissenschaft und die Bevölkerung zu Fragen der Cybersicherheit.

Florian Schütz wurde am 30. Januar 2019 vom Bundesrat zum Delegierten des Bundes für Cybersicherheit gewählt. In dieser Funktion hat er den Aufbau des Nationalen Zentrums für Cybersicherheit verantwortet und dieses vom 1. Juli 2020 bis Ende 2023 geleitet. Im Jahr 2024 wurde das Nationale Zentrum für Cybersicherheit in das heutige Bundesamt für Cybersicherheit überführt. Florian Schütz verfügt über einen Master of Science in Computerwissenschaft sowie einen Master of Advanced Studies in Sicherheitspolitik und Krisenmanagement der ETH Zürich und hat mehr als 10 Jahre Führungserfahrung im Bereich der IT-Sicherheit in der Privatwirtschaft.

Seit dem 1. Januar 2022 hat Florian Schütz zudem den Vorsitz in der OECD-Arbeitsgruppe «Digital Security» (WPDS) inne. Damit kann die Schweiz einen wesentlichen Beitrag zur Erhöhung der Sicherheit im globalen digitalen Raum leisten. Das internationale Engagement ist ein weiterer wichtiger Pfeiler im Rahmen der Umsetzung der NCS.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Verteidigung,
Bevölkerungsschutz und Sport VBS
**Bundesamt für Cybersicherheit BACS**

# Valentina Sulmoni

## Beraterin Direktor, Bundesamt für Cybersicherheit (BACS)

Valentina Sulmoni ist Verantwortliche für die politischen und strategischen Geschäfte im Bundesamt für Cybersicherheit. In dieser Funktion berät sie den Direktor in strategisch wichtigen Projekten und betreut die politischen und strategischen Geschäfte des BACS. Zuvor war sie im Bereich der internationalen Beziehungen tätig, unter anderem bei der Schweizer Armee sowie an der Mission der Schweiz bei der Europäischen Union in Brüssel. Valentina hat einen Master-Abschluss in Internationaler Sicherheit von der Universität Groningen mit Schwerpunkt auf internationaler Politik und internationalem Recht.



Kanton Zug

Nationales Testinstitut für Cybersicherheit

# Heinz Tännler

Regierungsrat und Finanzdirektor Kanton Zug
Präsident Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC

Seit 2007 ist Heinz Regierungsrat des Kantons Zug. Von 2007 bis 2015 amtete er als Baudirektor und seit 2016 als Finanzdirektor des Kantons. Zwischen 1995 und 2003 war Heinz Mitglied des Zuger Kantonsrats sowie Präsident der Spitalkommission und Mitglied der engeren Staatswirtschaftskommission. Von 2004 bis 2006 arbeitete der studierte Jurist, Rechtsanwalt und Notar unter anderem als Direktor der Rechtsabteilung und Mitglied der Geschäftsleitung beim Weltfussballverband (FIFA) und von 1995 bis 2003 als Einzelrichter des Schweizer Eishockeyverbands.

# V. Unsere Teilnehmerinnen und Teilnehmer

| Vorname | Nachname | Firma/Institution | Position |
|---|---|---|---|
| **Balz** | **Abplanalp** | Federal Department of Foreign Affairs (FDFA) | Botschafter |
| **Samir** | **Aliyev** | Swiss Cyber Institute | CEO |
| **Sabrina** | **Alvarez** | Swico | Public Affairs Manager |
| **Gerhard** | **Andrey** | Nationalrat | Nationalrat und Unternehmer |
| **Martin** | **Angermeier** | Die Schweizerische Post AG | Information Security Officer |
| **Tatjana** | **Asenov** | Bundesamt für Kommunikation (BAKOM) | Leiterin Cyber-Gruppe, Sektion Marktzugang und Cybersicherheit |
| **Oliver** | **Bandle** | T-Systems Schweiz AG | Managing Director |
| **Vivian** | **Brunner** | Beisheim Management AG | Geschäftsführer |
| **Heinz M.** | **Buhofer** | Tech Cluster Zug | VR-Präsident |
| **Marco** | **Bumbacher** | Inacta Group AG | Managing Partner |
| **Maya** | **Bundt** | Bundesamt für Cybersicherheit (BACS) | Präsidentin des Steuerungs-ausschusses Nationale Cyberstrategie |
| **Martin** | **Bürki** | Eidgenössische Kommunikationskommission (ComCom) | Präsident |
| **Michel** | **Calame** | Empa | Head of Laboratory, Transport at Nanoscale Interfaces |
| **Roger** | **Camiu** | Cham Swiss Properties | CDO |
| **Tobias** | **Castagna** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Leiter Testexperten |
| **Brian** | **Ceccato** | Bundesamt für Cybersicherheit (BACS) | Schwachstellenmanagement |
| **Franco** | **Cerminara** | InfoGuard AG | Chief Consulting Officer |
| **Maeva** | **Chiari** | Farner Consulting AG | Senior Consultant |
| **Tobias** | **Christen** | Migros-Genossenschafts-Bund | Head Enterprise Security Architecture |
| **Lucio** | **Cocciantelli** | Bundesamt für Kommunikation (BAKOM) | Leiter Marktzugang und Konformität |
| **Marco** | **Crisafulli** | enki GmbH | Mitgründer |
| **Marcus** | **Dauck** | Krebsliga Schweiz | Chief Digital Information Officer |
| **Elisabetta** | **Depace** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Public Affairs und Projektmanagement |
| **Philip** | **Dieringer** | ti&m | Mitglied der Geschäftsleitung |
| **Günther** | **Dissertori** | ETH Zürich | Rektor der ETH Zürich und Präsident ab 1.1.2027 |
| **Serge** | **Droz** | Federal Department of Foreign Affairs (FDFA) | Senior Technical Advisor Cybersecurity |
| **Tobias** | **Ellenberger** | Oneconsult AG | CEO |
| **Mathias** | **Engel** | Bundesamt für Gesundheit (BAG) | Scientific Associate / Information Security Officer |
| **Michael** | **Felber** | Kanton Zug | Kantonsrat |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Christian** | **Folini** | netnea.com | Swiss Security Engineer |
| **Tim** | **Frey** | EnergieSchweiz | Geschäftsführer EnergieSchweiz |
| **Eduardo** | **Geraldi** | SPIE Schweiz AG | CISO & DPO (Director) |
| **Ralf** | **Glabischnig** | Inacta Ventures | Managing Partner und CEO |
| **Stefan** | **Gloor** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Senior Testexperte |
| **Larissa** | **Goll** | Kantonspolizei Bern | Informationssicherheitsbeauftragte (Kapo) |
| **Philipp** | **Grabher** | Kanton Zürich | Chief Information Security Officer |
| **Stefan** | **Gruner** | Kantonspolizei Zürich | Dienstchef Cyber Ermittlungen |
| **Roman** | **Haltinner** | EY | Europe West Cybersecurity Competency Leader, Switzerland |
| **Stéphane** | **Henry** | Bundesamt für Energie (BFE) | Fachspezialist Risikomanagement |
| **Marco** | **Heuberger** | FMH | Projektleiter Digitalisierung |
| **Gregor** | **Hofer** | SWISS LOGISTICS | Mitglied der Geschäftsleitung |
| **Michael** | **Holzer** | Huawei Technologies Switzerland AG | Cyber Security & Privacy Protection Officer |
| **Daniel** | **Hug** | Kanton Luzern | Beauftragter der DIIN für Informationssicherheit |
| **René** | **Hüsler** | Hochschule Luzern (HSLU) | Direktor Departement Informatik |
| **Stefan** | **Hüsli** | Empa | Leiter Risk Management |
| **Koni** | **Hüsser** | Kantonsspital Winterthur | Leiter IT-Security / CISO |
| **René** | **Jenni** | Leuchter IT Infrastructure Solutions AG | CEO |
| **Andreas W.** | **Kaelin** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Mitgründer, Vorstandsmitglied und Geschäftsführer |
| **Tarmo** | **Kiivit** | Helmes AS | Founding Partner |
| **Roger** | **Knöpfel** | Stadtpolizei Zürich | Chef Kommissariat Digitale Ermittlungsdienste |
| **Andreas** | **Körner** | armasuisse | Projektleiter Multimedia-Ausrüstungen |
| **Adrian** | **Koster** | Staatssekretariat für Sicherheitspolitik (SEPOS) | Projektleiter Cybersicherheitspolitik |
| **Pascal** | **Lamia** | Bundesamt für Cybersicherheit (BACS) | Vizedirektor und Leiter der operativen Cybersicherheit |
| **Kurt** | **Lanz** | swissICT | CEO |
| **Andreas** | **Leisibach** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Senior Testexperte |
| **Philipp** | **Leo** | Leo & Muhly GmbH Offiziersgesellschaft Cyber | Cyber Risk Expert Präsident |
| **Heinrich** | **Leuthard** | Finnova AG | Mitglied des Verwaltungsrats |
| **Dirk** | **Lindemann** | Bundesamt für Informatik und Telekommunikation (BIT) | Direktor |
| **Jörn** | **Lippitz** | Bundesamt für Strassen (ASTRA) | Bereichsleiter CDIO & CISO |
| **Mirjam** | **Loertscher** | Estonian Ministry of Foreign Affairs | Economic, Trade and Innovation Advisor |
| **Gianna** | **Luzio** | Bundesamt für Kommunikation (BAKOM) | Direktorin |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Lukas** | **Mäder** | Neue Zürcher Zeitung AG | Redaktor für Technologie & Geopolitik |
| **Philippe** | **Mahler** | Eidgenössische Elektrizitätskommission (ElCom) | Leiter Bereich Datenanalyse und Cybersicherheit |
| **Dilip** | **Many** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Senior Testexperte |
| **Marco** | **Marinzoli** | Bundesamt für Polizei fedpol | Referente specialista |
| **Roland** | **Mathys** | Schellenberg Wittmer | Partner & Head of ICT Group |
| **Stefanie** | **Maurer** | SMArt Design & Photography | Fotografin |
| **Bettina** | **Mavrommatis** | Bundesamt für Cybersicherheit (BACS) | Programmmanagerin Nationale Cyberstrategie |
| **Andreas** | **Meier** | Sunrise | Senior Director Compliance |
| **Christian** | **Meier** | Green Datacenter AG | CIO |
| **Roland** | **Meier** | Cyber-Defence Campus, armasuisse W+T | Leiter Team Cyber Sicherheit |
| **Thomas** | **Meier** | InfoGuard AG | CEO |
| **Florian** | **Muff** | Allianz Digitale Sicherheit Schweiz ADSS SignalFisher | Vorstandsmitglied Leiter Customer Success |
| **Renzo** | **Mühlebach** | Kommando Cyber | CISO |
| **Bernhard** | **Neidhart** | Kanton Zug | Leiter Amt für Wirtschaft und Arbeit |
| **Ian** | **Nelis** | Helmes AS | Business Unit Lead |
| **Angela** | **Nicoara** | Hochschule Luzern (HSLU) | Head of IoT Innovation Lab / IoT Systems and Software Research |
| **Simon** | **Oeschger** | Suffert Neuenschwander & Partner | Partner |
| **Dimitry** | **Parisi** | Farner Consulting AG | Director \| Team Lead Public Affairs |
| **Olivier** | **Pauchard** | Bundesamt für Kommunikation (BAKOM) | Vizedirektor |
| **Christian** | **Plattner** | Cleondris AG | CEO & Founder |
| **Stefan** | **Portmann** | Nidwaldner Kantonalbank | Mitglied der Geschäftsleitung |
| **Lihua** | **Pu** | Huawei Technologies Switzerland AG | Vice President Business Environment Affairs |
| **Josua** | **Regez** | isolutions AG | Co-Founder and CEO |
| **Raphael M.** | **Reischuk** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Mitgründer und Vorstandsmitglied |
| **Julian** | **Riebartsch** | Calvin Risk | CEO & Founder |
| **Kathy** | **Riklin** | swissICT | Vorstand, ehem. Nationalrätin |
| **Thilo** | **Rockmann** | RMJ2 GmbH | CEO |
| **Albert** | **Rösti** | Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (UVEK) | Bundesrat Vorsteher |
| **Viktorija** | **Rusinaite** | The European Centre of Excellence for Countering Hybrid Threats | Director of Research and Analysis |
| **Serdar Günal** | **Rütsche** | Kantonspolizei Zürich – NEDIK | Chef Cybercrime |
| **Okko-Pekka** | **Salmimies** | Botschaft von Finnland | Botschafter |
| **Michel** | **Schafer** | Accenture | Associate Director Health & Public Service |
| **Stefan** | **Schlaefli** | SPIE ICS AG | CSO |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Oskar** | **Schmölz** | ETH Cyber Group | Präsident |
| **Pascal** | **Schöni** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Finanzen & Operations |
| **Florian** | **Schütz** | Bundesamt für Cybersicherheit (BACS) | Direktor |
| **Darius** | **Semaška** | Embassy of the Republic of Lithuania in Switzerland | Botschafter von Litauen |
| **Katrin** | **Sieber** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Office Managerin |
| **Lukas** | **Sohrmann** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Testexperte |
| **Tecla** | **Solari** | Die Schweizerische Post AG | Head of Trusted Interaction Services |
| **Lea** | **Sonderegger** | T-LINK MANAGEMENT AG | Head Fairs & Events |
| **Anastasija** | **Spajic** | Eidgenössisches Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport (VBS) | Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Stv. Leiterin Team Internationale Beziehungen |
| **Norbert** | **Staub** | ETH Zürich | Public Affairs |
| **Martin** | **Steiger** | Steiger Legal AG | Rechtsanwalt / Gründer |
| **Lukas** | **Streich** | Just Eat Schweiz | Country Manager Switzerland |
| **Ivo** | **Strohhammer** | AI Cluster Zug | Unternehmer |
| **Valentina** | **Sulmoni** | Bundesamt für Cybersicherheit (BACS) | Beraterin des Direktors |
| **Matthias** | **Sulzer** | Empa | Head of Department Engineering Sciences |
| **Heinz** | **Tännler** | Kanton Zug<br>Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Regierungsrat und Finanzdirektor<br>Präsident |
| **Bernhard** | **Tellenbach** | Cyber-Defence Campus, armasuisse W+T | Leiter Fachbereich Cyberdefence |
| **Mathias** | **Terheggen** | ETH Foundation | Head Partnerships and Philanthropy Switzerland, Member of the Management Board |
| **Bruno** | **Thürig** | Verband Schweizerischer Kantonalbanken VSKB | Präsident |
| **Andy** | **Tonazzi** | konplan Group AG | Owner & Co-CEO |
| **Joel** | **Traber** | ETH Cyber Group | Head of Events \| Board |
| **Dieter** | **Tschan** | Federal Chancellery (FCh) | E-Government Representative for the Swiss Confederation Digital Transformation and ICT Steering (DTI) |
| **Fabian** | **Willi** | Swiss Re | Head Cyber Key Accounts |
| **Martin** | **Würmli** | Stadt Zug<br>HOCH Health Ostschweiz | Stadtschreiber<br>Verwaltungsrat |
| **Garif** | **Yalak** | Cisco | Director, Country Digital Acceleration Switzerland, Member of the Executive Board |
| **Carl** | **Ziegler** | T-LINK MANAGEMENT AG | CEO |
| **Fabio** | **Zuber** | Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC | Senior Testexperte |

**Veranstalter**
Nationales Testinstitut für Cybersicherheit NTC
Baarerstrasse 53, 6300 Zug
www.ntc.swiss

**Programm und Veranstaltungsorganisation**
Dr. Elisabetta Depace
Public Affairs und Projektmanagement
Tel. +41 41 317 00 12
Mobil +41 79 235 52 16

**Veranstaltungsort**
Bellevue Palace Bern
Kochergasse 3 – 5, 3011 Bern

**Haben Sie weitere Fragen?**
Kontaktieren Sie uns:
office@ntc.swiss

Nationales Testinstitut
für Cybersicherheit