



Das CNO Panel ist die Schweizer Plattform für das Top-Management mit Schwerpunktreferaten, Workshops und viel Raum für persönliches Networking. Freuen Sie sich auf relevante Statements aus Wissenschaft, Politik und Praxis – sowie auf Kunst und Kulinarik.

#### CNO Panel No. 17 – im Stade de Suisse

Das **CNO Panel No. 17 findet am 31. Oktober 2017** statt. Wir haben im Stade de Suisse reserviert, denn der bisherige Standort wird renoviert. Statt Stuckaturen und goldene Kronleuchter haben wir die modernste Veranstaltungstechnik und Raumaufteilung für das Networking, das Essen, die Workshops und die Keynotes. Zudem sieht man aufs Fussballfeld, wo hin und wieder ein Star der Young Boys am Trainieren ist.

Wir freuen uns auf Sie! Melden Sie sich an unter: <http://www.cno-panel.ch/>

#### CNO Panel No. 17 – Artificial Intelligence and Cognitive Computing

Am 17. CNO Panel reden wir über Cognitive Computing und künstliche Intelligenz. Bei diesem Mega-Trend geht es darum, die menschlichen Fähigkeiten durch moderne, lernende Technologien zu erweitern. Lernende Technologien sind adaptiv. Sie reagieren schnell auf neue Informationen. Sie sind interaktiv und verlangen Feedback, um ihre Vorschläge ständig zu verbessern. Um ein Problem zu lösen, gehen sie iterativ vor und fragen nach, um die Lösung Schritt für Schritt einzugrenzen. Schliesslich sind sie kontextuell und verstehen den Zusammenhang zwischen Begriffen abhängig davon, ob es um medizinische, rechtliche, verkehrstechnische oder andere Fragen geht.

Die Trendforscher gehen davon aus, dass in den nächsten Jahren eine regelrechte Flut von Applikationen auf uns zukommen wird. Bereits haben etwa Service-Gesellschaften damit begonnen, die Anrufer zuerst an eine künstliche Intelligenz zu leiten, die erst dann einen Menschen anruft, wenn sie selber keine Antwort auf die Fragen des Anrufers geben kann. Im Online-Marketing ist es ebenfalls bereits gang und gäbe, dass lernende Systeme automatische Empfehlungen an die Besucher eines Online-Shops weitergeben und so mithelfen, den Umsatz pro Kunden zu steigern. Mediziner/innen, Jurist/innen und viele weitere Wissensarbeiter/innen können in den kommenden Jahren mit immer besserer Unterstützung durch intelligente Technologien rechnen. So sollen in den nächsten 20 Jahren 47% der heutigen Handarbeit wegfallen.

Intelligente Städte steuern ihre Energie, ihre Materialflüsse, ihren Verkehr und ihre Parksysteme fast vollautomatisch über intelligente, vernetzte Systeme. Und schliesslich fahren die Autos selbst und lernen jeden Tag, wie sie ihre Passagiere noch schneller und sicherer ans Ziel führen. Auf der einen Seite ergeben sich dadurch ungeahnte neue Chancen für fast jedes Unternehmen, auf der anderen Seite wird ein enormer Wandel in den Anforderungen an die Mitarbeitenden stattfinden.

Dieser Wandel muss für die Menschen nicht nur erträglich, sondern mit neuen Zukunftsaussichten geleitet sein, sonst werden Widerstände gegen die intelligenten Technologien laut. Das wirft politische Fragen auf, die etwa die Regulation betreffen, und es wirft Fragen der Durchsetzung alter Gesetze auf, die unter den neuen Gegebenheiten nicht mehr durchsetzbar sind. Das wirft aber auch Fragen nach der sinnvollen Ausbildung, sogar in den Primarschulen, auf. Sollen alle unsere Schüler/innen lernen, intelligente Systeme zu bauen oder genügt es, wenn sie lernen, mit ihnen umzugehen?

Am CNO Panel No. 17 reden wir über die Chancen und Befürchtungen durch intelligente Systeme für die Unternehmen, Verwaltungen, die Bildung, Wissenschaft und Gesellschaft.

## CNO Programm 2017

14.00: CNO Academy (Check-in ab 13.30)  
16.30: Apéro (Check-in ab 16.00)  
18.00: Keynotes  
19.30: Nachtessen und danach Barbetrieb

## CNO Keynote 2017



Rolf Pfeifer mit Roboy, TEDxZürich

[Rolf Pfeifer](#) wird das Keynote am CNO Panel No. 17 halten. Das ist eine grosse Ehre für das CNO Panel, denn Rolf Pfeifer hat sich sein Berufsleben lang mit Intelligenz und künstlicher Intelligenz befasst. Seine Forschung dazu hat Weltruhm erlangt - und er ist einer der wenigen, die diese Forschung auch für jeden und jede zugänglich machen kann.

Was kommt auf uns zu und was bedeutet das für das Management und die Gesellschaft?

Die Ideen und Gedanken von Rolf Pfeifer reflektieren [Edy Portmann](#) und [Stuart Robinson](#).

- Mit welchen Durchbrüchen können wir in den nächsten Jahren rechnen?
- Welche Veränderungen bringt der globale Markt mit sich für die Unternehmen, die Politik?
- Sind Computer bald eigene Persönlichkeiten?
- Mit welchen Veränderungen in der Bedeutung von Vision, Strategie, Kultur und Ethik haben wir es zu tun? Welche ethische Kompetenz brauchen Führungskräfte?
- Wie hält die Geschäftsleitung die nötige Balance zwischen Stabilitätsförderung und Innovationsförderung?

## CNO Kunst und Kultur 2017

Hannes vo Wald, experimenteller Pyrotechniker und Zauberer, reflektiert die künstliche Intelligenz während **des Abendessens - lassen Sie sich überraschen.**

## CNO Interaction 2017

Ein Blick ins Silicon Valley

Die Brancheninsights sind zum festen Bestandteil des CNO Panels geworden. Am Nachmittag findet wie immer die Pressekonferenz zum Swiss Software Industry Survey statt. Am Abend während des Nachtessens werden wir eine Direktschaltung ins Silicon Valley wagen. Dort treffen wir auf eine Delegation aus dem Nationalrat und [Andreas Kaelin](#) (ICT Switzerland).

## CNO Academy 2017

Am Nachmittag vom 31. Oktober finden wie gewohnt die CNO Academy Workshops statt.

Als Teilnehmer/in oder Gast am CNO Panel sind Sie eingeladen, an der CNO Academy dabei zu sein. Wir treffen uns um 13.30 Uhr im Stade de Suisse zum kurzen Apéro. Anschliessend starten die CNO Academy Workshops in verschiedenen Räumen.

- [Shapeyourfuture:](#)  
[Warum wir Angst davor haben das zu tun, was wir wirklich wollen](#)
- [ICTswitzerland:](#)  
[Swiss Software Industry Survey – Kennzahlen für Entscheider aus Wirtschaft und Politik](#)
- [OneOffix:](#)  
[Agiler werden - ohne Technologie geht es nicht.](#)
- [bbv Software Services AG:](#)  
[Internet of Things – was Entscheider/innen wissen sollten – dieses Jahr mit «Hands on Experience»](#)
- [Teradata:](#)  
[CNO Academy mit Teradata - Info folgt demnächst](#)
- [Software Improvement Group:](#)  
[Paradigmenwechsel in der Softwarebeschaffung](#)

Bitte melden Sie sich per E-Mail an den gewünschten CNO Academy Workshop an! [cno@sieberpartners.com](mailto:cno@sieberpartners.com)