

Wie SICTIC in drei Jahren zum bedeutendsten Schweizer Angel-Investoren Club wurde

Dr. Thomas Dübendorfer Präsident, SICTIC

15.11.2023 DACH-Mobilitätskonferenz asut-Kolloquium / Fachtagung ASTRA, its-ch und TCS Kursaal, Bern, Switzerland



Dr. Thomas Dübendorfer

Präsident und Mitgründer, SICTIC Dr. sc. ETH, Doktorarbeit zu Cyber Security, Informatik-Ingenieur ETH Zürich Top 100 Digital Shaper (Bilanz), Swiss FinTech Influencer of the Year 2023 (FuW)



Arbeitserfahrung





Forscher, hp Research Labs USA



Dozent Network Security



Vereinserfahrung



Vize-Präsident



Präsident





Startuperfahrung als Mitgründer













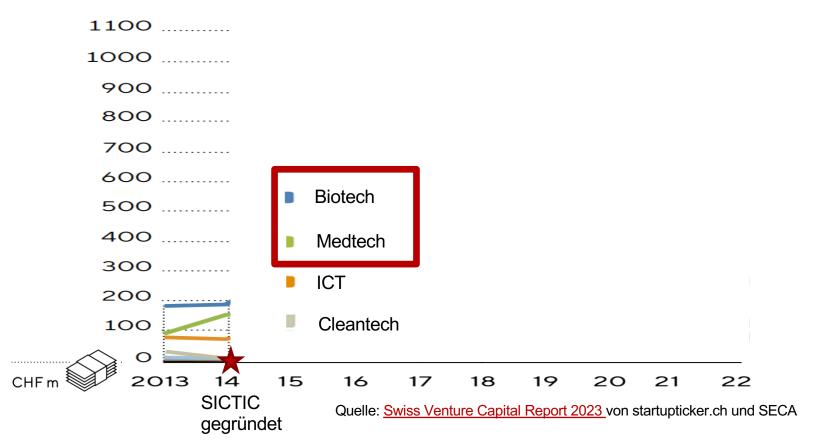




Präsident



Investments in Schweizer Startups 2013 & 2014



Wie sieht die Zukunft der Schweiz aus?

Wie sieht die Zukunft der Schweiz aus?

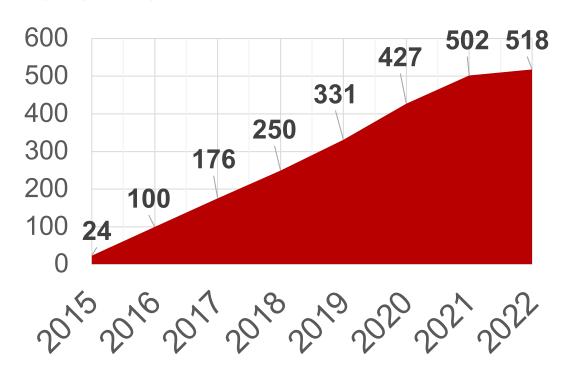
«Wir kennen die Zukunft nicht, aber wir können sie mitgestalten.»

Wir erkannten 2014 das riesige Potential der Schweiz für ICT & Fintech-Startups.

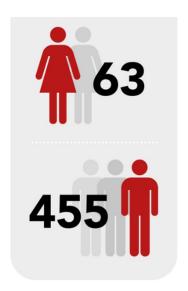
Problem: Startkapital & Marktzugang fehlten trotz mehrerer Business Angel Clubs



Wachstum der «SICTIC Investor Community» 2015 - 2022

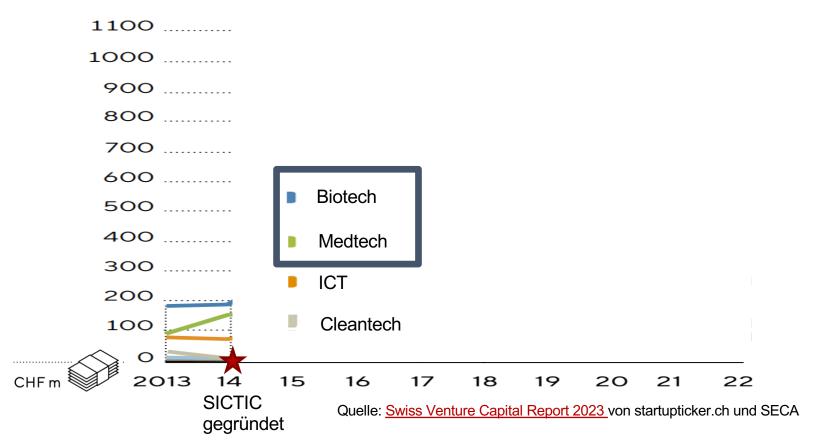


12% Frauenanteil per 31.12.2022



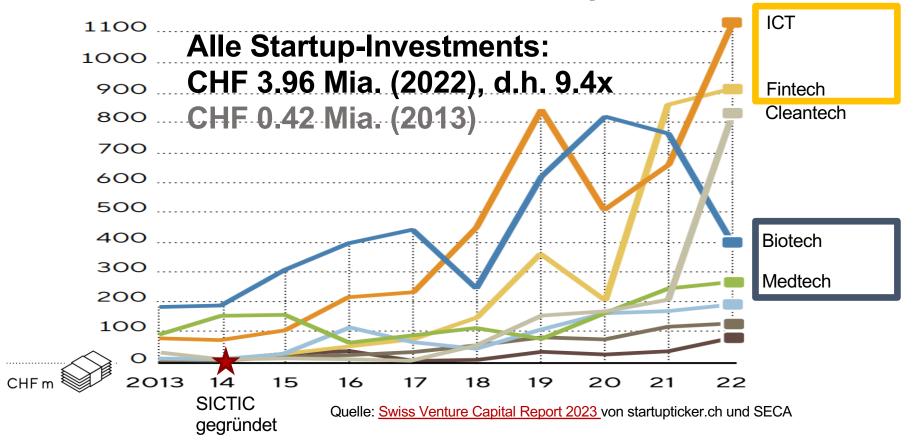


Investments in Schweizer Startups 2013 & 2014





Investments in Schweizer Startups 2013-2022





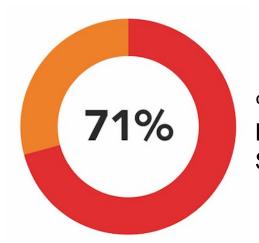
Anzahl Frühphasen-ICT/Fintech-Startup-Investmentrunden im Jahr 2021



Alle Runden in der Schweiz







% der Finanzierungs-Runden mit SICTIC Investoren





Gründungsteam: Luuk van Dijk, Anna Chernova

Domizil: Zürich, 50+ FTEs (8 PhDs, 9 Piloten)

Produkt: Sicherheitssystem & Autopilot für

Passagier-Flugzeuge, Helikopter und VTOL-Drohnen

Kurz vor FAA-Zulassung in den USA.

CHF 58 Mio. Wachstumsfinanzierung im 2022 erhalten.

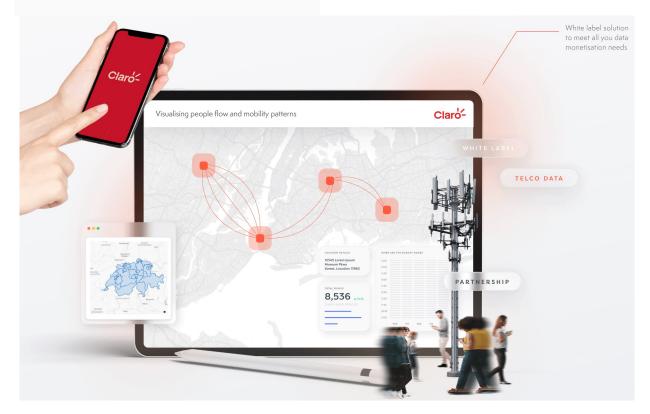




Gewinner Swiss Al Award 2020.











Lösungen für

- **Smart Cities & Transport**
- **Retail** (Standorte)
- **Tourismus** (Besucherströme)

durch smarte Analyse von Smartphone-Bewegungsdaten.

2018: SICTIC Runde

2022: Globale Expansion

mit Orange Group &

América Móvil

CREAL – Gamechanger fürs Metaverse

Längere virtuelle 3D-Avatar-Treffen im Metaverse sind mit heutiger AR/VR-Technologie unangenehm. CREAL-Lichtfeldprojektoren erzeugen echt wirkende scharfe 3D-Objekte, sodass keine Schwindelgefühle mehr aufkommen.



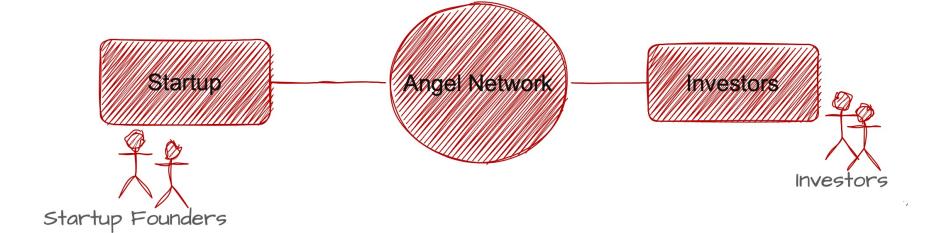
Wieso konnte SICTIC die Angel-Investoren mit den ICT/Fintech-Startup-Gründerteams so viel besser vernetzen?

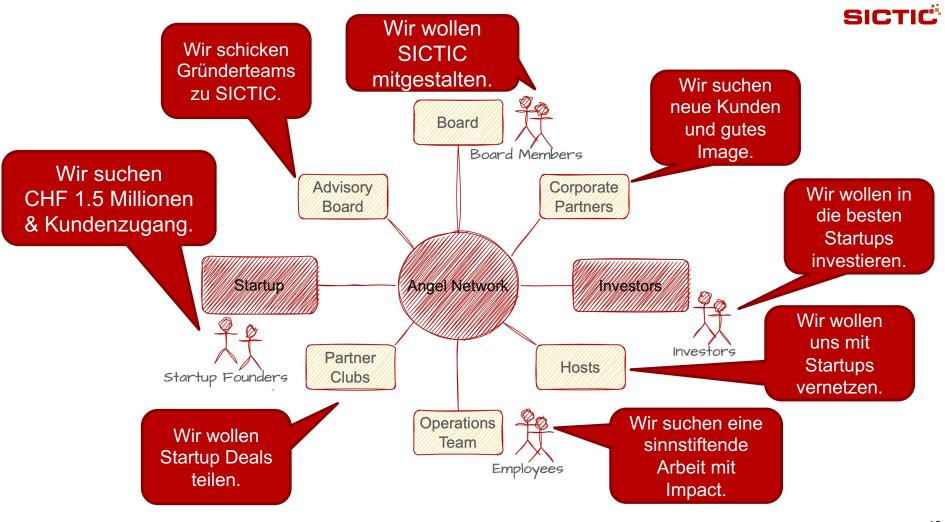
War es die gewählte Struktur?



Welche Struktur passt?









SICTIC – Ein Business Angel Netzwerk mit Starken Partnern



Was haben wir hier eigentlich gebaut?

Was haben wir hier eigentlich gebaut?

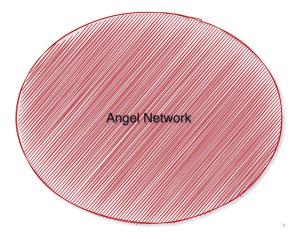
Eine VERNETZUNGS-PLATTFORM (bzw. einen Marktplatz)



Auf die Grösse kommt es an







Aufwand für Verwaltung	klein	mittel	gross
Sichtbarkeit	klein	mittel	gross
Deal Flow	klein	mittel	gross
Matchmaking-Effizienz	schwierig	schwierig	einfach
Attraktivität für Partner	klein	klein	gross



Der erste Eindruck zählt!

- 1) Die ersten Investorinnen/-en
- 2) Die ersten Startup-Investments
- 3) Die ersten Vorstandsmitglieder
- 4) Die ersten Partner

Sie alle müssen hervorragend sein, denn der Samen bestimmt den Baum.



Typischer Business Angel Club	SICTIC – Angel Investor Club
Deal-Flow ist geheim	Startups an Pitching Events werden öffentlich angekündigt vor Event
Getätigte Investments sind geheim	Öffentlicher jährlicher Investment Report, laufende Social Media Posts, öffentlicher monatlicher Newsletter
Keine Zusammenarbeit mit professionellen oder institutionellen Investoren (VCs, Corporate Ventures etc.)	Zusammenarbeit mit VCs, Corporate Ventures etc. im In- und Ausland



Typischer Business Angel Club	SICTIC – Angel Investor Club
Keine Partnerschaften mit anderen	Aktive Partnerschaften mit zahlreichen anderen Organisationen im Startup-/Investor-Oekosystem
Breiter Investment-Fokus	Enger Investment-Fokus (ICT/Fintech zu Beginn)
Keine Advisors	Zahlreiche Advisors, Regional Representatives, Ambassadors
Keine strukturierte Ausbildung von Angel Investoren	SICTIC Academy, Swiss Angel Investor Handbook



Swiss Angel Investor Handbook

Kostenlos erhältlich auf angelhandbook.ch



- Angel Investing
- Sourcing Deals
- Business Model
- Investing in Startups
- Financial Planning
- Swiss Company Basics
- Capitalization Table
- Startup Financing Instruments

- Deal Terms
- Vesting
- Employee Incentive Plans
- Startup Valuation
- Due Diligence
- Intellectual Property
- Startup Coaching
- Exits, Returns and Taxation



Typischer Business Angel Club	SICTIC – Angel Investor Club
Kein Video-Recording der Pitches	Video-Recordings, teilweise auch Livestreaming von Events
Wenige Pitching Events pro Jahr	Viele (>12) Pitching Events/Jahr Total >60 Events pro Jahr
Nur regionale Präsenz	Schweizweite Präsenz in allen Landesteilen
Hohe Mitgliedschaftsgebühr (CHF >1'500/Jahr)	Tiefe Mitgliedschaftsgebühr (CHF 750/Jahr)



Investoren Mobilitätsanalyse -Herkunft der Investoren nach Startup-Domizil

