



[bms.snoch.ch/erfindung.php/abakus](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/abakus)

**Erfindung: Abakus (ca. 2500 v. Chr.)**

Exponat: Chinesischer Abakus (ca. 1960)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: R\_001\_a



[bms.snoch.ch/erfindung.php/rechenschieber](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/rechenschieber)

**Erfindung: Rechenschieber (1632)**

Exponat: Aristo Nr. 89 (ca. 1960)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: R\_002\_r



[bms.snoch.ch/erfindung.php/zahlenschieber](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/zahlenschieber)

**Erfindung: Zahlenschieber (Addiator) (ca. 1700)**

Exponat: Zahlenschieber Adimult (ca. 1970)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: R\_003\_z



[bms.smo.ch/erfindung.php/chip](https://bms.smo.ch/erfindung.php/chip)

**Erfindung: Rechner- / Speicherchip (ca. 1950)**

Exponat: C074HCT68E: Rechnerchip XOR (ca. 2010)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: R\_004\_c



[bms.smo.ch/erfindung.php/not\\_relais](https://bms.smo.ch/erfindung.php/not_relais)

**Erfindung: NOT realisiert mit Relais (1941)**

Exponat: NOT Realais Nachbau Omron-Relais 8V (2020)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: R\_005\_r



[bms.smo.ch/erfindung.php/monkey](https://bms.smo.ch/erfindung.php/monkey)

**Erfindung: Educated Monkey (1916)**

Exponat: Educated Monkey (Barcelona) (ca. 2005)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: R\_006\_m



[bms.snoch.ch/erfindung.php/None](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/None)

**Erfindung:** None (None)

**Exponat:** Verstärkerröhre (ca. 2010)

**Kategorie:** None

**Inventar Nr:** R\_007\_r



[bms.snoch.ch/erfindung.php/not\\_transistor](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/not_transistor)

**Erfindung:** NOT realisiert mit Transistor (???)

**Exponat:** NOT nachgebaut mit Transistoren (2020)

**Kategorie:** Rechnen

**Inventar Nr:** R\_008\_n



[bms.snoch.ch/erfindung.php/taschenrechner](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/taschenrechner)

**Erfindung:** Taschenrechner (1967)

**Exponat:** Taschenrechner Privileg 853 M (1975)

**Kategorie:** Rechnen

**Inventar Nr:** R\_009\_t



[bms.smo.ch/erfindung.php/computer](https://bms.smo.ch/erfindung.php/computer)

**Erfindung: Computer (1937)**

Exponat: Pocket Computer (PC) (1981)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: R\_010\_s



[bms.smo.ch/erfindung.php/roehren](https://bms.smo.ch/erfindung.php/roehren)

**Erfindung: Röhrenrechner (1942)**

Exponat: Teil eines Röhrenrechners (ca 1950)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: R\_007\_e



[bms.smo.ch/erfindung.php/taschenrechner](https://bms.smo.ch/erfindung.php/taschenrechner)

**Erfindung: Taschenrechner (1967)**

Exponat: Wissenschaftlicher Taschenrechner HP 15C (ca 1982)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: R\_011\_h



[bms.smo.ch/erfindung.php/amphore](https://bms.smo.ch/erfindung.php/amphore)

**Erfindung: Amphore (ca. 500 v. Chr.)**

Exponat: Nachbildung Etruskischer Amphore aus Popolonio (2016)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_001\_a



[bms.smo.ch/erfindung.php/amphore](https://bms.smo.ch/erfindung.php/amphore)

**Erfindung: Amphore (ca. 500 v. Chr.)**

Exponat: Nachbildung aus dem 3D-Drucker (2019)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_002\_a



[bms.smo.ch/erfindung.php/harddisk](https://bms.smo.ch/erfindung.php/harddisk)

**Erfindung: Harddisk (1956)**

Exponat: Harddisk, IBM 360 (60er Jahre)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_003\_h



[bms.snoch.ch/erfindung.php/diskette](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/diskette)

**Erfindung: Diskette (1969)**

Exponat: 3.5 Zoll Boot-Diskette S.U.s.E. Linux Kernel 2.0.3x (1997)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_004\_d



[bms.snoch.ch/erfindung.php/cd](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/cd)

**Erfindung: CD - ROM (1977)**

Exponat: Ubuntu OS 8.10 (2008)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_005\_u



[bms.snoch.ch/erfindung.php/cd](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/cd)

**Erfindung: CD - ROM (1977)**

Exponat: Vince Ebers Ur-Knaller (2004)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_006\_c



[bms.snoch.ch/erfindung.php/lochkarte](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/lochkarte)

**Erfindung: Lochkarte (18. Jahrhundert)**

Exponat: Lochkarte 80-Spalten f. EBCDIC (ungelocht) (1964)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_007\_l



[bms.snoch.ch/erfindung.php/chip](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/chip)

**Erfindung: Rechner- / Speicherchip (ca. 1950)**

Exponat: Speicherchip C04040BE: Flip Flop (ca. 2010)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: S\_008\_c



[bms.snoch.ch/erfindung.php/kernspeicher](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/kernspeicher)

**Erfindung: Kernspeicher (1949)**

Exponat: Kernspeicher DELL (ca 1970)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_009\_k



[bms.smo.ch/erfindung.php/magnetband](https://bms.smo.ch/erfindung.php/magnetband)

**Erfindung: Magnetband (1898)**

Exponat: Magnetband Storage-Master (ca. 1970)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_010\_m



[bms.smo.ch/erfindung.php/bit\\_transistor](https://bms.smo.ch/erfindung.php/bit_transistor)

**Erfindung: Bit realisiert mit Transistor (????)**

Exponat: Bit nachgebaut mit Transistoren (2020)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_011\_b



[bms.smo.ch/erfindung.php/flash](https://bms.smo.ch/erfindung.php/flash)

**Erfindung: Flash Speicher (ca. 1985)**

Exponat: Compact Flash SanDisk 8MB (1999)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_012\_f





[bms.snoch.ch/erfindung.php/harddisk](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/harddisk)

**Erfindung: Harddisk (1956)**

Exponat: Harddisk offen (ca. 1998)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: S\_003\_d



[bms.snoch.ch/erfindung.php/buchdruck](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/buchdruck)

**Erfindung: Buchdruck (868)**

Exponat: Buch «Petra» (anf. 20. Jh)

Kategorie: Kommunizieren

Inventar Nr: S\_013\_b



[bms.snoch.ch/erfindung.php/telefon](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/telefon)

**Erfindung: Telefon (1861)**

Exponat: Kurbeltelefon 30er Jahre (ca. 1930/40)

Kategorie: Kommunizieren

Inventar Nr: K\_002\_t



[bms.snoch.ch/erfindung.php/morsetaste](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/morsetaste)

**Erfindung: Morsegerät/Relaisstation (1833)**

Exponat: Morsetaste (???)

Kategorie: Kommunizieren

Inventar Nr: K\_003\_m



[bms.snoch.ch/erfindung.php/brief](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/brief)

**Erfindung: Briefe (ca 1800 v. Chr.)**

Exponat: Brief (1920)

Kategorie: Kommunizieren

Inventar Nr: K\_004\_b



[bms.snoch.ch/erfindung.php/smartphone](https://bms.snoch.ch/erfindung.php/smartphone)

**Erfindung: Smartphone (1994)**

Exponat: HTC Desire (2010)

Kategorie: Kommunizieren

Inventar Nr: D\_001\_s



[bms.smo.ch/erfindung.php/halbleiter](https://bms.smo.ch/erfindung.php/halbleiter)

**Erfindung: Halbleiter (Silicium) (1874)**

Exponat: Halbleiter Silicium (-0)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: D\_002\_h



[bms.smo.ch/erfindung.php/wafer](https://bms.smo.ch/erfindung.php/wafer)

**Erfindung: Wafer (1960)**

Exponat: Wafer (unbekannt)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: D\_003\_w



[bms.smo.ch/erfindung.php/transistor](https://bms.smo.ch/erfindung.php/transistor)

**Erfindung: Bipolartransistor (1948)**

Exponat: BC 548C, bipolar Transistor (ca 2005)

Kategorie: Rechnen

Inventar Nr: D\_005\_a



[bms.smo.ch/erfindung.php/cd](https://bms.smo.ch/erfindung.php/cd)

**Erfindung: CD - ROM (1977)**

Exponat: Easy Driver CD-ROM (1997)

Kategorie: Speichern

Inventar Nr: D\_006\_e



[bms.smo.ch/erfindung.php/smartphone](https://bms.smo.ch/erfindung.php/smartphone)

**Erfindung: Smartphone (1994)**

Exponat: Nokia Smartphone (Modell 6150 SAT) (1998)

Kategorie: Kommunizieren

Inventar Nr: D\_007\_s