

Smalltalk

geliebte vergessene Sprache

Christian Haider

Geliebtes Smalltalk

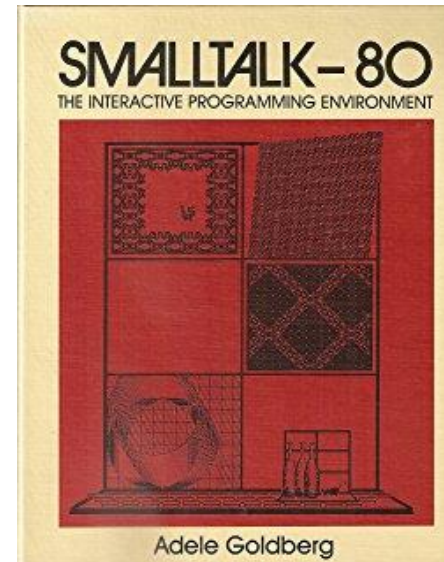
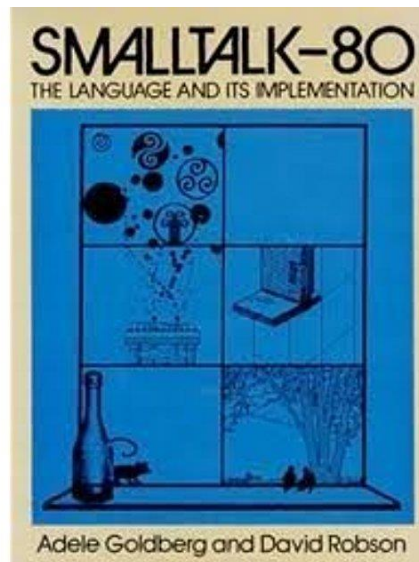
- <https://insights.stackoverflow.com/survey/2017#technology-most-loved-dreaded-and-wanted-languages>
- <https://insights.stackoverflow.com/survey/2017#work-salary-and-experience-by-language>

Christian Haider

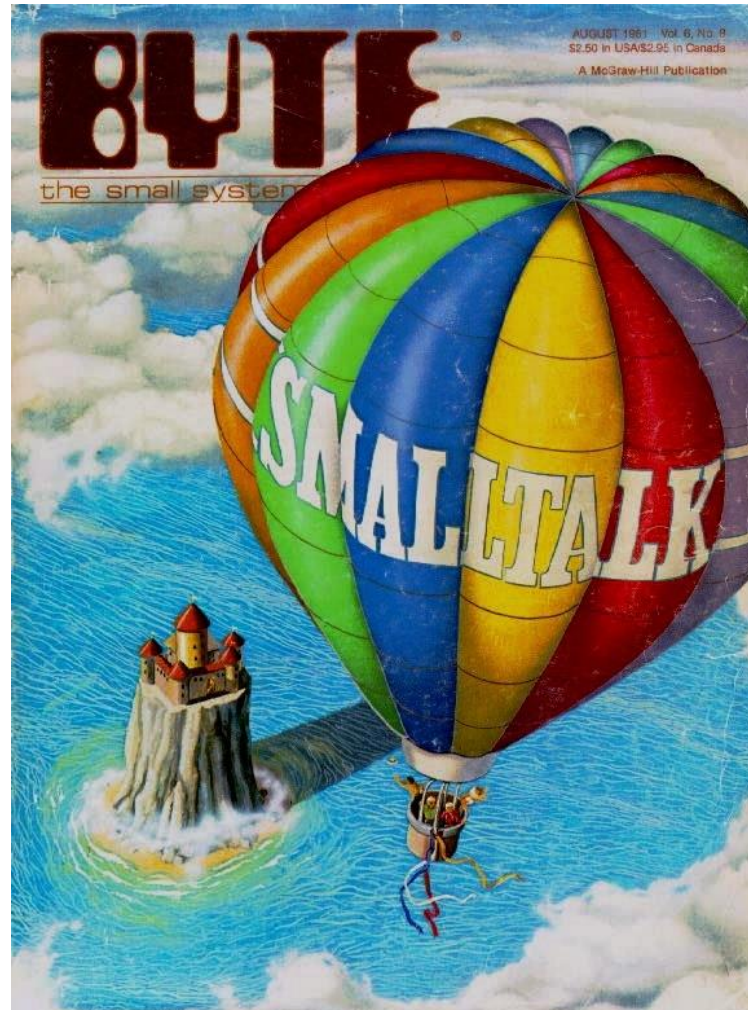
- Smalltalked Visuals GmbH
- smallCharts
- PDF
- Schatzkarte-sh.de

Geschichte

- Smalltalk-72, (-74), -76, (-78)
- Smalltalk-80 released
 - Apple
 - DEC
 - HP
 - Tectronix



„Byte“ Magazin im August 1981



Historische Projekte

- The Analyst
- Scratch
- Croquet

Einflüsse

- Fenster und Maus
- Objektorientierung (Alan Kay)
- Model-View-Controller (MVC)
- Unit testing (eXtreme Programming)
- Refactorings
- Objective-C, Java, Ruby, Python

Projekte

- JP Morgan: Kapital
- Deutsche Bahn: Fahrplankonstruktion
- OOCL: Container management
- LAM Research: „Werkzeuge“ für Chips
- Banken und Versicherungen
- Automobil und Maschinenbau

Smalltalks

- Kommerziell
 - VisualWorks (VW)
 - VisualAge (VA)
 - Gemstone
- Open Source
 - Pharo
 - Squeak
 - Dolphin
 - Amber
 - Smalltalk/X

Coding

- Wie ist der Frauenanteil?
- Daten zur Bevölkerung vom Statistischen Bundesamt
 - [https://www.destatis.de/DE/ZahlenFakten/LaenderRegionen/Regionales/Gemeindeverzeichnis/Administrativ/Aktuell/05Staedte.xls? blob=publicationFile](https://www.destatis.de/DE/ZahlenFakten/LaenderRegionen/Regionales/Gemeindeverzeichnis/Administrativ/Aktuell/05Staedte.xls?blob=publicationFile)
- (Get to the image)

Thank you!

- Kontakt
 - mail@christianhaider.de
 - Discord:
 - Christian Haider #1189
 - <https://discord.gg/fwHWdR>
- Smalltalker Treff
 - 1. Montag des Monats um 20 Uhr
 - 4. Dezember
 - Hieronymus
 - Fleischhauerstr. 81