# **LEBENSLAUF**

Name: Spink

Vorname: Samuel Henry Geburtsdatum: 15. Feb 2007

Nationalität: Schweizerisch, Britisch

Heimatort: Zürich

Adresse: Bodenacherstr. 97, 8121 Benglen

Handy: 078 338 01 70

E-Mail: dr.greenjet@gmail.com
Eltern: Spink Neil, Spink Maria
Geschwister: Spink Saskia Bella (2011)



## **SCHULBILDUNG**

Zurzeit (seit 2022) Informatikmittelschule, Kantonsschule Hottingen 2021-2022 Kurzgymnasium, Stiftung Mittelschule Dr. Buchmann Langgymnasium, Stiftung Mittelschule Dr. Buchmann 2010-2021

2019-2019 1. Sekundarschule A, Schulhaus Buechwis

2013-2019 1.-6. Primarschule, Schulhaus Buechwis/Bommern

#### **SPRACHKENNTNISSE**

Deutsch Muttersprache

Englisch Schulkenntnisse im 11. Jahr

Französisch DELF B1

### **INFORMATIKKENNTNISSE**

Systemkenntnisse Windows [10, 11], Linux [Ubuntu, Kali]

Plattformkenntnisse Amazon Web Services (AWS), GitHub, Vercel, MongoDB

Programmiersprachkenntnisse HTML, CSS, TailwindCSS, JavaScript, NodeJS, ReactJS,

NextJS, Python, C#, C++, Xamarin, SQL, Bash, Lua

#### **PROJEKTE**

PrWR-Probe-IDPA

Bei diesem Projekt handelt es sich um eine Gruppenarbeit, in welchem das Thema «die römische Wirtschaft» war und zu dem man eine Website mit spezifischen Teilthemen entwickeln sollte. Ein Grossteil der Website wurde von mir programmiert und dokumentiert.

aokumentiert.

Live Website: prwr.spink.dev

Repository: github.com/x47base/PrWR-Probe-IDPA23

Spoofify

Dieses Projekt entstand während eines Kurses beim «Zürcher Lehrbetriebsverband ICT». Ich habe in diesem Projekt eine Musikplattform ähnlich wie Spotify programmiert und hatte mir die Ziele gesetzt, die Webseite so funktional wie möglich zu machen, damit man Musik abspielen kann, die Lautstärke ändern kann und automatisch zum nächsten Lied gewechselt wird, wenn ein Song fertig ist. Die Ziele habe ich am Ende des Projekts erreicht, jedoch funktionierte die Plattform am Ende nur bei Firefox.

Live Website: spoofify.spink.dev/

Repository: github.com/x47base/Spoofify

LUAshell

Dieses kleine Projekt habe ich in meiner Freizeit als Spass entwickelt, um einen sogenannten «Proof-of-Concept» zu entwickeln. Dass man die Funktion os.execute() der Programmiersprache Lua als Schwachstelle ausnutzen kann und habe dazu ein kleines Skript programmiert, mit welchem man sozusagen ein «Payload» erstellen kann, und dass, wenn man dieses Skript laufen lässt, die Kommandos, welche man angegeben hat in dem Skript, ausgeführt werden.

Repository: github.com/x47base/LUAshell

Weitere

Weitere Projekte können auf meiner persönlichen Website oder meinem GitHub Profil gefunden werden.

Website: spink.dev

GitHub: github.com/x47base

## **HOBBYS UND INTERESSEN**

Badminton

Seit mehreren Jahren spiele ich Badminton und nehme regelmäßig jeden Freitagabend am Junioren-Training des Badminton-Clubs Dübendorf teil.

Programmieren

Im Frühling 2020 habe ich meine Leidenschaft für das Programmieren entdeckt und kontinuierlich meine Fähigkeiten erweitert. Während dieser Zeit habe ich an einer Vielzahl von Projekten gearbeitet, darunter an Webseiten, Windows-Applikationen und Chatbots, und habe dabei neue Programmiersprachen wie Python, JavaScript und C# erlernt.

Cybersicherheit

Vor einigen Jahren entwickelte ich ein Interesse für Cybersicherheit und habe seither, regelmäßig «Capture-The-Flag Challenges» gelöst, um meine Fähigkeiten zu verbessern und mein Wissen in diesem Bereich zu erweitern.

## **REFERENZEN**

Probst André Lehrperson IT, Bildungszentrum Zürichsee

E-Mail: andre.probst@bzz.ch

Zollino Luciana Lehrperson Französisch, Kantonsschule Hottingen

Telefon: 044 266 57 14

E-Mail: luciana.zollino@ksh.ch

Richard Ott Präsident, Badminton Club Dübendorf

Telefon: 079 794 64 40

E-Mail: praesident@bcduebendorf.ch

Lebenslauf vom 19.08.2024