

# Curriculum Vitae

## Dane osobowe:

Imię i nazwisko: Bartek 'BaSz' Szurgot  
Narodowość: polska  
e-mail: offers@baszerr.eu (*klucz publiczny GPG*)  
www: <https://www.baszerr.eu>



## Wykształcenie:

2007 – 2008 Politechnika Wrocławska, studia doktoranckie (przerwane)  
2002 – 2007 Politechnika Wrocławska, Wydział Informatyki i Zarządzania, kierunek: Informatyka, specjalność: Inżynieria Oprogramowania

## Praktyka zawodowa:

2016 – teraz starszy programista w Qiagen  
2014 – 2016 starszy programista w Nokia (Solutions and Networks)  
2012 – 2013 starszy programista w Credit Suisse / Luxoft  
2009 – 2012 architekt we Wrocławskim Centrum Sieciowo-Superkomputerowym  
2008 – 2009 programista w Nokia Siemens Networks  
2006 – 2008 programista w Siemens AG  
2005 – 2006 programista w Alfa-Net Communication  
inne  
\* wystąpienia na konferencjach (<https://vimeo.com/basz>)  
\* publikowanie  
\* prowadzenie szkoleń z zakresu IT  
\* realizacja projektów open source  
\* C++ UG Wrocław

## Umiejętności zawodowe:

- \* systemy operacyjne: Linux, Unix
- \* programowanie: C++ (C++17, STL, Boost), bash, Python
- \* inżynieria oprogramowania: wzorce projektowe, UML, OOP, architektura oprogramowania
- \* programowanie systemów rozproszonych, równoległych, współbieżnych
- \* DevOps: serwery Linux, CI/CD, Docker, wirtualizacja
- \* znajomość sieci komputerowych: sprzęt, protokoły, oprogramowanie
- \* znajomość systemów kontroli wersji: rozproszonych oraz klient-serwer
- \* programowanie urządzeń wbudowanych oraz aplikacji serwerowych
- \* tworzenie układów elektronicznych
- \* bazy danych: SQL i NoSQL
- \* bezpieczeństwo systemów komputerowych
- \* bardzo dobra znajomość języka angielskiego

## Zainteresowania:

Algorytmy, programowanie, systemy operacyjne, sieci komputerowe, sztuczna inteligencja, robotyka mobilna, elektronika, matematyka, muzyka, żeglarsstwo, jazda na rowerze.

## Plany na przyszłość:

Realizacja własnych projektów sprzętowo-programowych. Dalsze podnoszenie kwalifikacji.