



### 3. TechEvent: Stereo Vision

Am **Samstag, 07.April '18 16:00 bis 18:00**

Im vspace.one e.V.,

**Wilhelm-Binderstr. 19**

**78048 Villingen-Schwenningen**

Wir werden uns anschauen wie aus zwei stereoskopischen Fotos 3D Informationen berechnet werden können. Dazu betrachten wir verschiedene Filter, sowie Abstandsmaße. Außerdem werden wir uns überlegen wie man Stereo Vision performant programmieren kann. Beispielsweise indem man die Grafikkarte verwendet.

Damit wir einen Überblick haben, wer plant zu kommen tragt euch bitte auf der Wikiseite ein:

<https://wiki.vspace.one/doku.php?id=termine:techevent20180407>

Tags: Stereoskopie, 3D Camera, CUDA, C++

