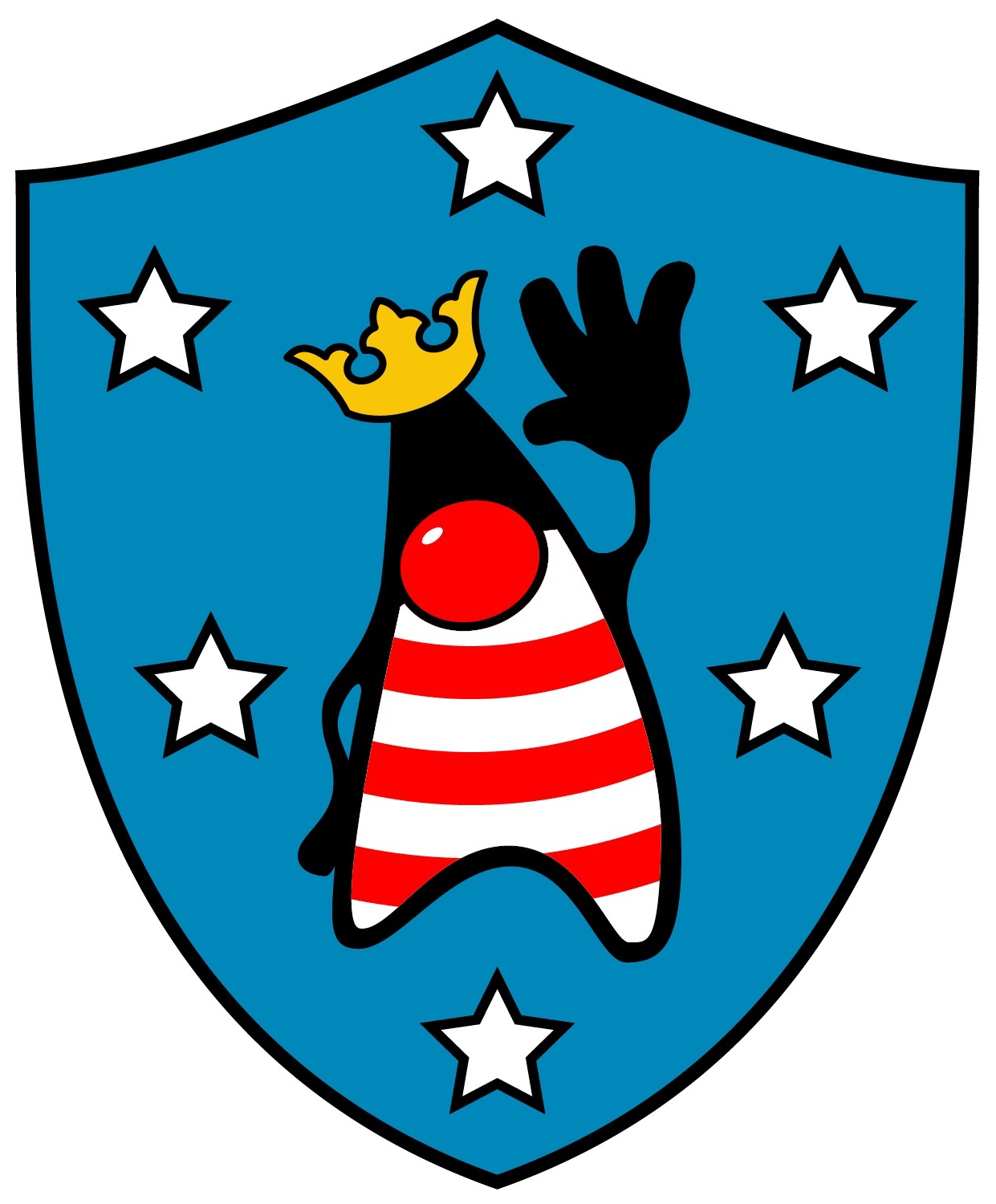
** In collaboration with**

**~~Kombinat Süd · Java User Gr­­oup Thüringen~~**

**Talklets: How GitHub develops GitHub & Git Internals**

**Dienstag, 28. November 2017, 18:00-21:00 Uhr**

**~~Kombinat Süd, Otto-Schott-Str. 13, Gebäude 56, 07745 Jena~~**

An diesem Abend möchten wir uns der Source Code Versionierung zuwenden. Wie entwickelt man ein System mit dem System vorwärts, auf dem es gebaut ist? Spannende Frage?! Wir liefern Euch heute Abend die Antwort zur Weiterentwicklung von der weltweit bekanntesten Ansammlung von Source Code Repositories. Feuer frei für Git und GitHub!

**Talklet: How GitHub uses GitHub to design, develop and deploy GitHub**

Learn how GitHub’s globally distributed teams use GitHub tooling to develop and design GitHub, collaborate with engineering, sales, marketing and legal and deploy more than 500 times a week. Experience ChatOps, feature toggles and refactoring in production based on life demos and real examples.  
  
**Johannes is an Open Source enthusiast working for GitHub** as Enterprise Solutions Engineer. In his current role, he is helping large companies to build and ship software better with GitHub Enterprise. Before his career at GitHub, he was leading multiple Java development teams across the world building large Git backends and integration platforms as Director of Engineering for CollabNet..

**Talklet: Git Internals**

In this session Christoph gives an interactive explanation of the Git Object Database. We will explore the different kind of Git objects, how they are stored and the plumbing commands to interact with them. This will be done live and visualized by gitviz for easier understanding. gitviz is an open source npm module that Christoph especially developed for this purpose. After this session you will be able to tell why xkcd 1597 about "Git" is so completely wrong.

**Christoph hat seinen Bachelor in Angewandter Informatik** an der Dualen Hochschule in Kooperation mit der Firma SAP absolviert. Anschließend hat er seinen Master in Informatik am KIT abgeschlossen und ist seither als Entwickler bei SAP tätig.

Wir sorgen für die Location und eine ausreichende Versorgung mit Essen und Getränken. Um eine kurze Vorabanmeldung über Meetup wird gebeten. **Der Eintritt ist frei. Spenden willkommen.**

**Alle Interessierten sind herzlich eingeladen!**

[www.meetup.com/jugthde](http://www.meetup.com/jugthde) - [www.twitter.com/jugthde](http://www.twitter.com/jugthde)