



Softwarepraktikum Abschlusspräsentation

Sommersemester 2014



Ablauf

- Keynote
- Gruppen 3, 8, 4
- Gruppen 2, 7, 9
- Gruppen 1, 6, 5
- Grillen (ca. 18:00-18:30)



<http://swt.informatik.uni-freiburg.de>

LEHRSTUHL SOFTWARETECHNIK



Veranstaltungen

Spezialvorlesungen

Decision Procedures
Real-Time Systems
Cyber-Physical Systems - Hybrid
Models
Software Design, Modelling, and
Analysis in UML
Computer Supported Modeling and
Reasoning

Seminare

Automata Theory
Hybrid Systems
(Advanced) Topics in Software
Engineering
Advanced Topics in Requirements
Engineering
Software Testing
Static Code Analysis



OFFIZIELLE EVALUATION



Offizielle Evaluation

- 16 Teilnehmer
- Themen
 - Arbeitsaufwand
 - Anforderungen
 - Erfahrung
 - Einzelbewertung



DATEN & FAKTEN



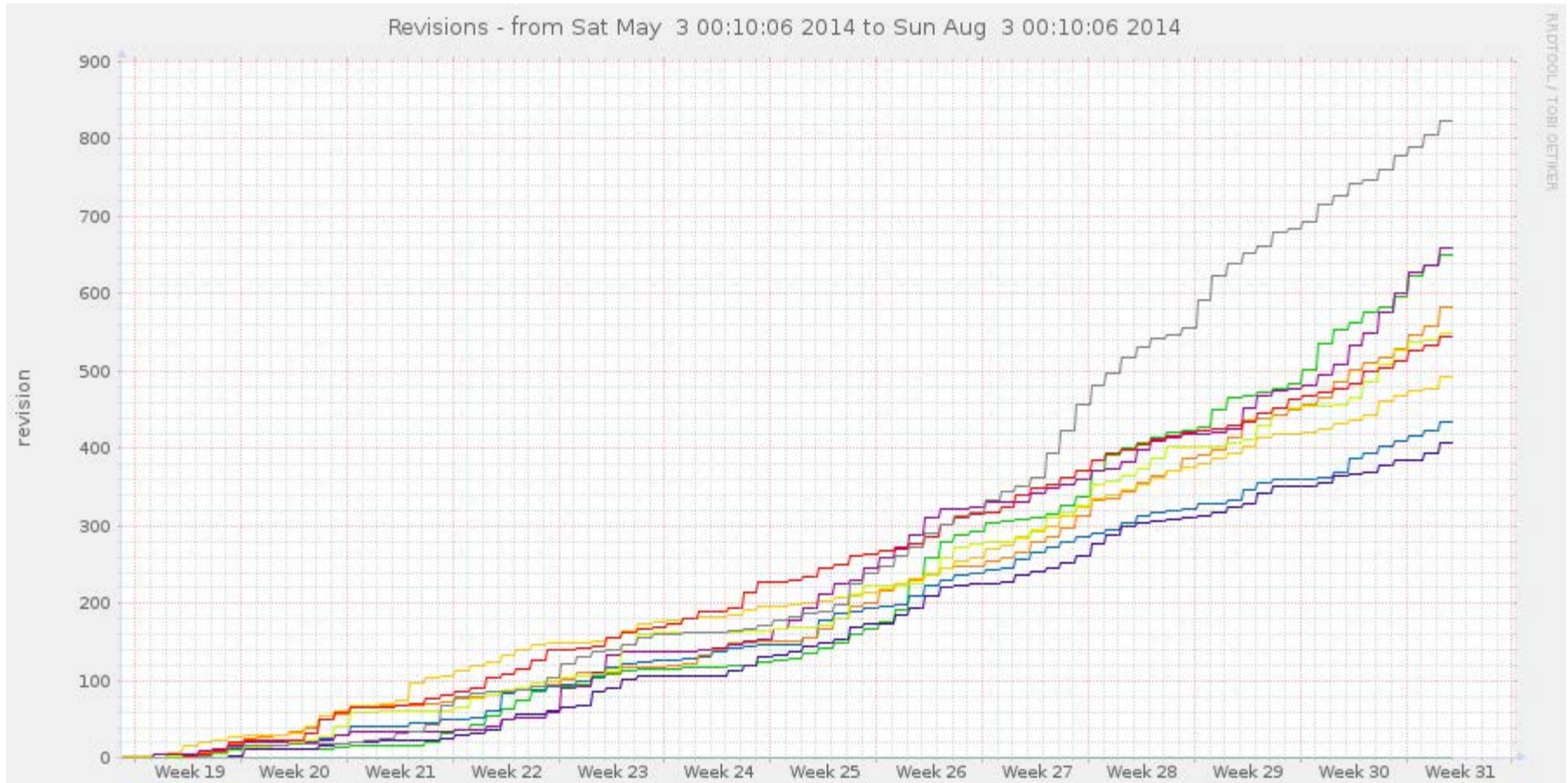
Überblick

	Min	Max	Avg	Summe
Lines of Code	11.671	17.110	13.974,2	125.768
Classes	127	200	153,8	8.067
Files	116	200	152,1	1.369
Methods	710	1367	896,3	8.067
Complexity	1.865	2971	2.434,7	
Complexity/Class	11	19,5	16,1	
Complexity/Method	1,9	4	2,8	
Comments/Lines	888	5332	3.294,4	29.650
Public documented API (%)	10,9%	83,0%	43,1%	
Duplicated Lines (%)	1,9%	34,9%	9,3%	
Revisions	425	869	605,78	5.452
Commits pro Autor	30	272	111,8	

Stand: 30.07.2014, 12:00 Uhr

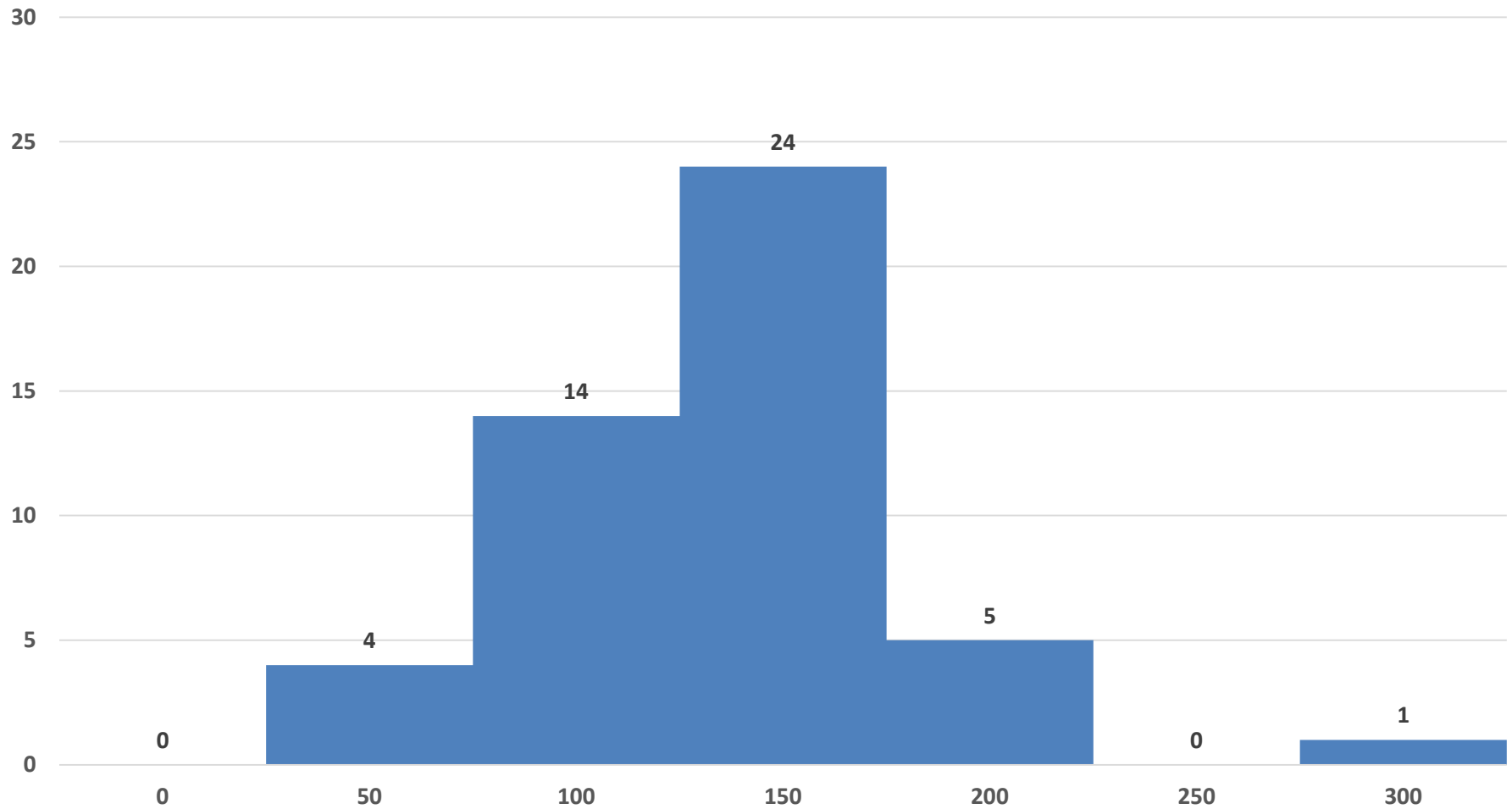


Revisionen



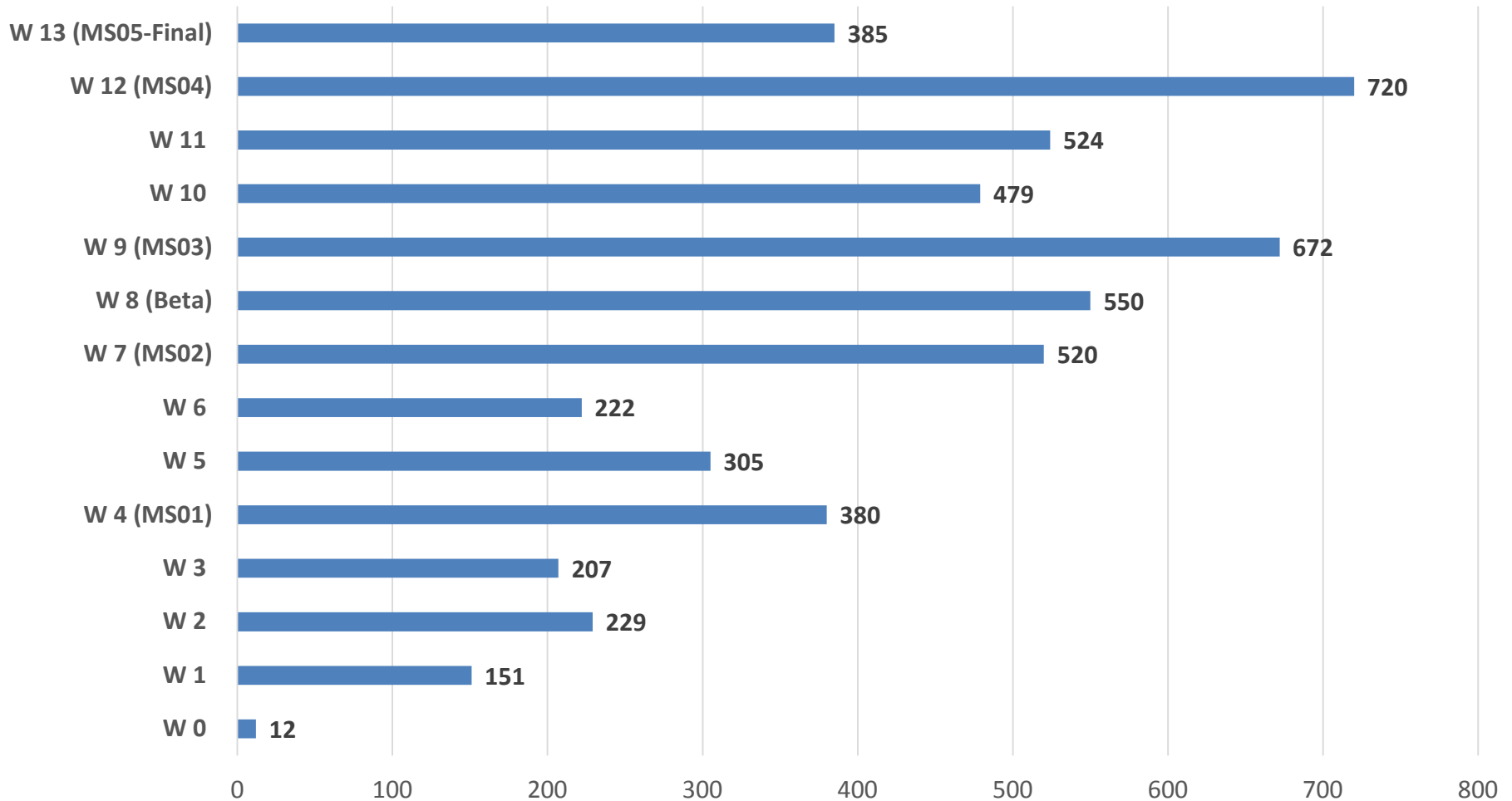


Commits pro Autor



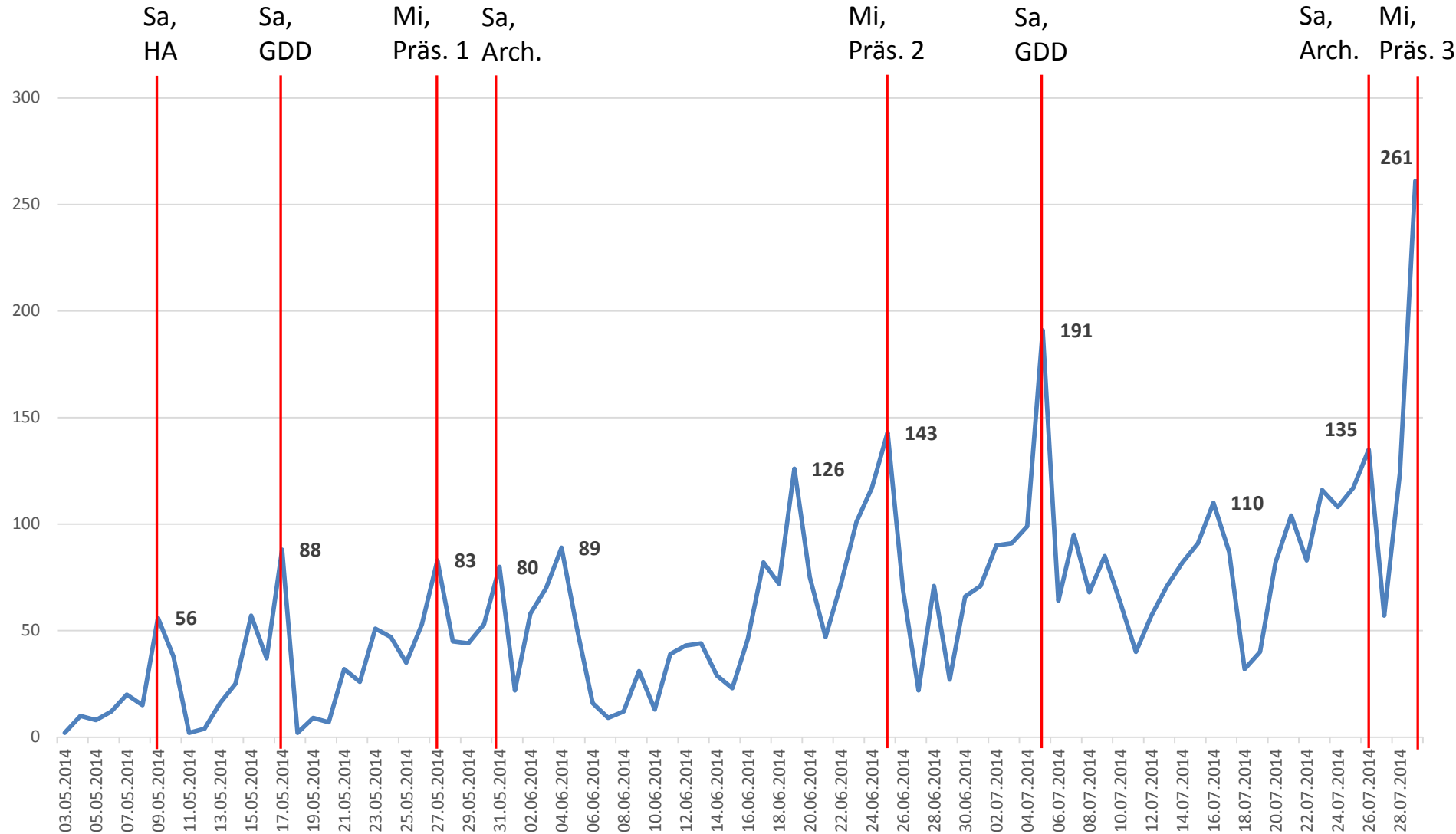


Commits pro Woche



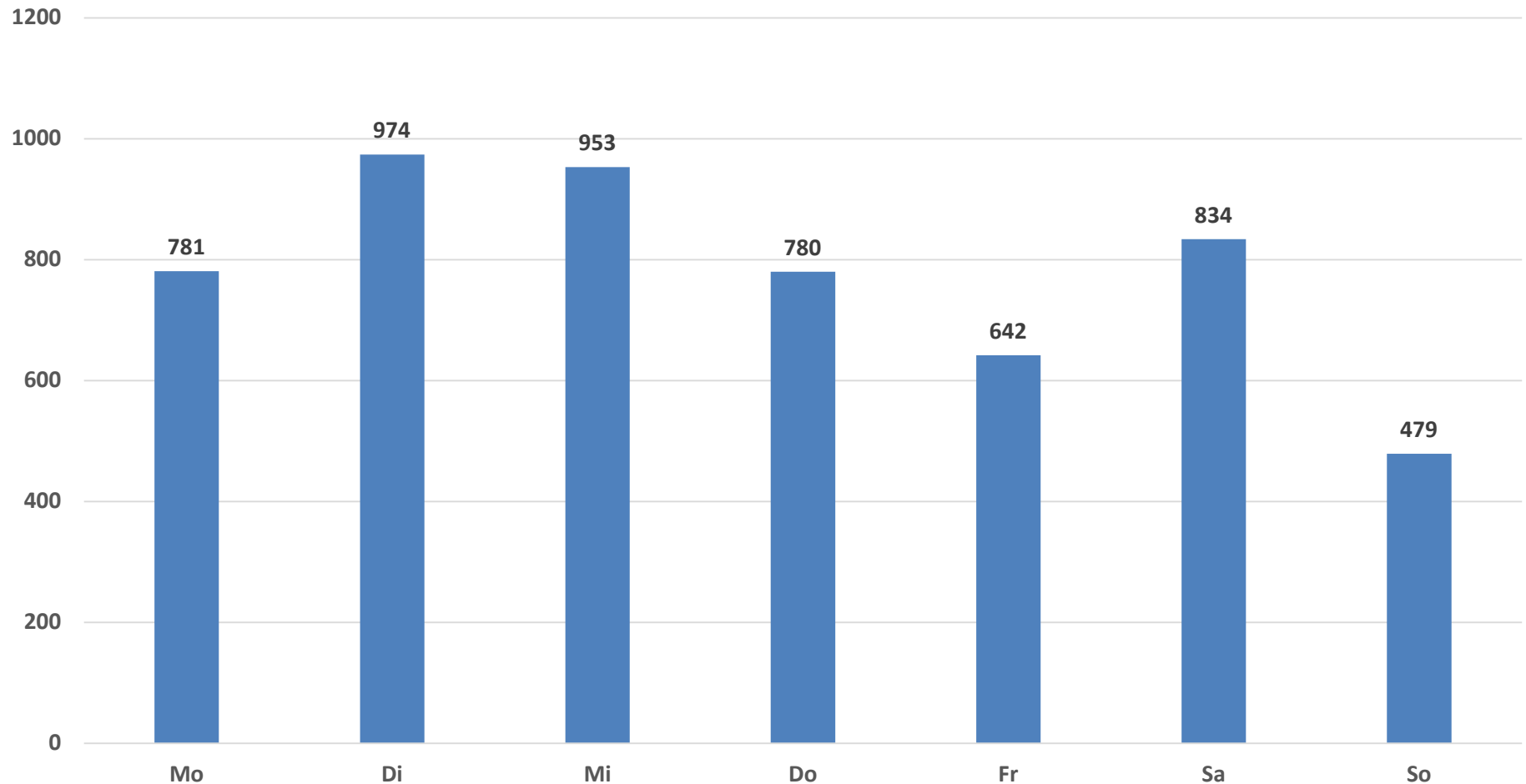


Commits pro Tag



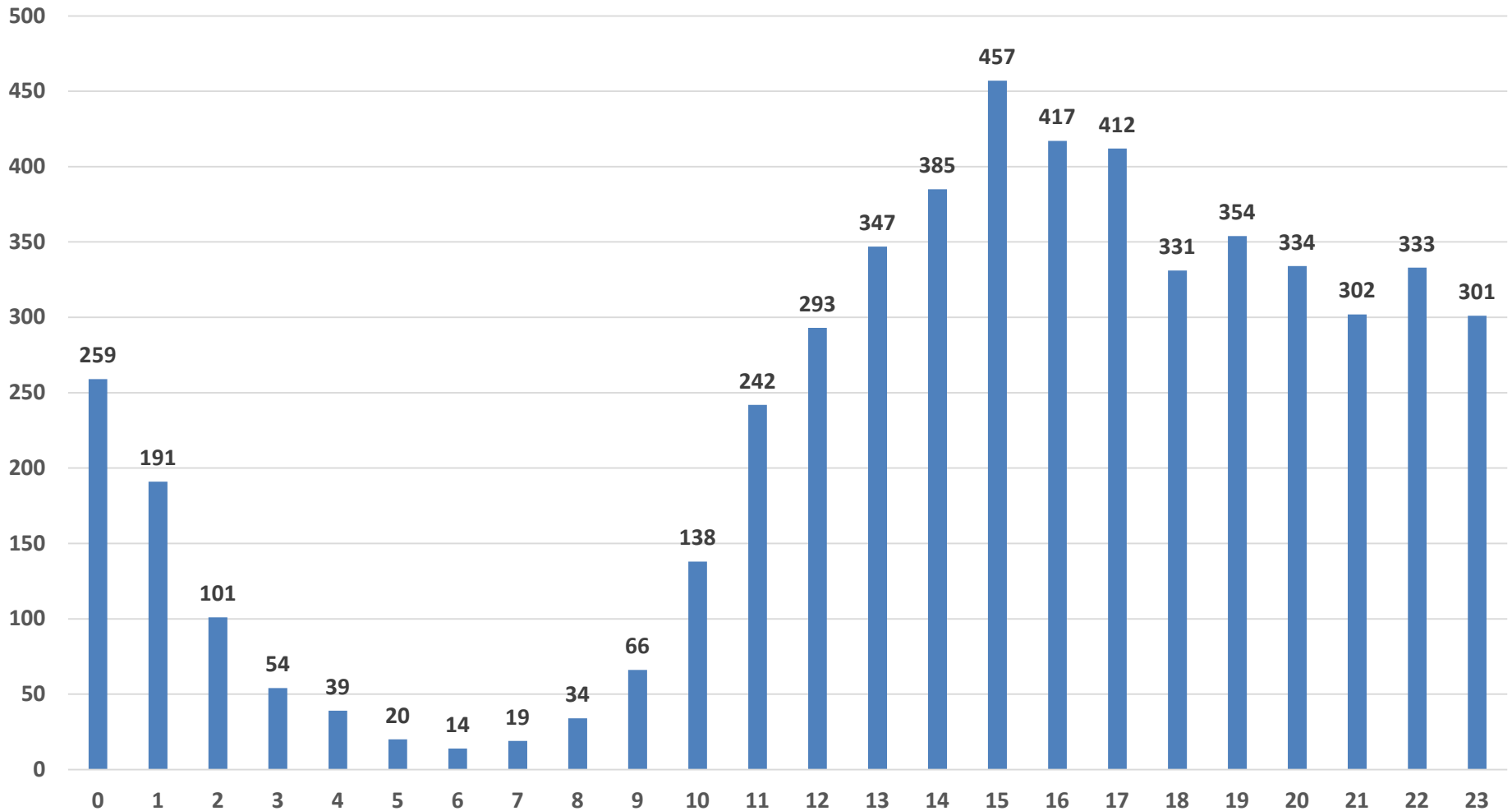


Commits pro Wochentag





Commits pro Stunde





Jenkins

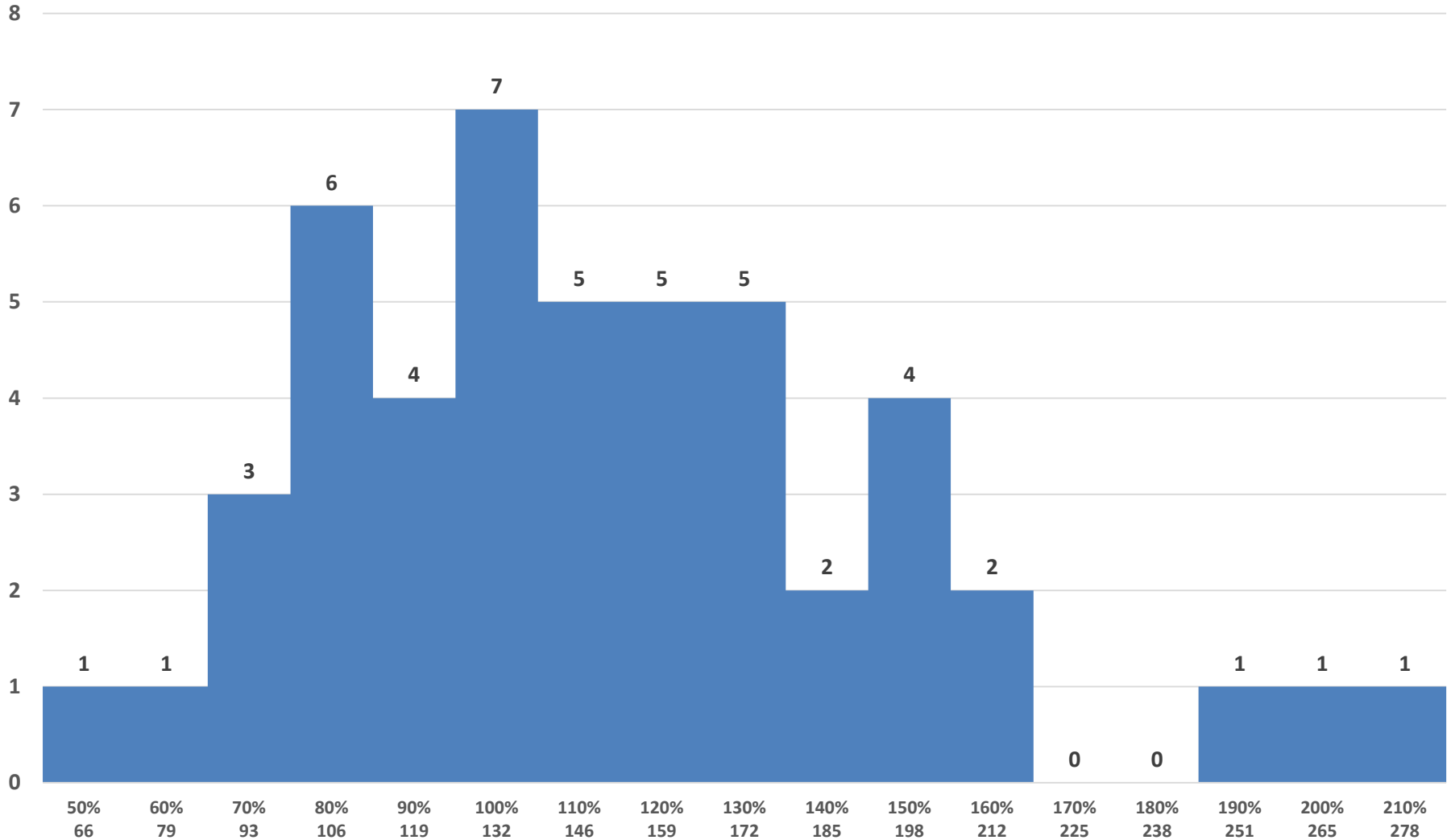
Anzahl Builds	4339
Erfolgreich	3958
Fehlerhaft	381
Durchschnittl. Builds pro Gruppe	482,11
Durchschnittl. erfolgreich pro Gruppe	439,78
Durchschnittl. fehlerhaft pro Gruppe	42,33
Erfolgsrate	91,22%

Beginn: 04.06.2014

Stand: 30.07.2014, 12:30 Uhr



Spent Time





WAS NOCH?



Was noch?

- **Finale Abgabe**
 - Samstag, 23:59 Uhr.
 - .ccgame, 3 Screenshots.
 - Gegebenenfalls Textfile mit Cheats/Tastenkombinationen
 - Keine ReSharper/Compiler Warnings, Errors
- **Noten**
 - Im Laufe der nächsten Woche via Mail.
- **Dienste**
 - Kerndienste (SVN, Trac, Mailinglisten) laufen weiter.
 - Alles andere (IRC, StatSVN, Sonar, Doxygen, ...) kann ohne Vorwarnung verschwinden.
- **Evaluation**
 - Ab Sonntag für eine Woche (siehe separate Mail).



Vielen Dank

- **Tutoren**

Jeremi Dzienian, Jan Hättig, Julian Jarecki, Sabine Rogg

- **Administratoren**

Martin Preen, Poolmanager

- **Geld und Verantwortung**

Andreas Podelski