

Wir wissen was du letzte Nacht getan hast

core & Thammi

<<< / >>> - Datenspuren 2010

16. Oktober 2010

- 1 Einleitung
- 2 Darstellung
- 3 Quellen
- 4 Folgerung

Einleitung

- Datenspuren
- ohne Inhalte
- Zeitstempel

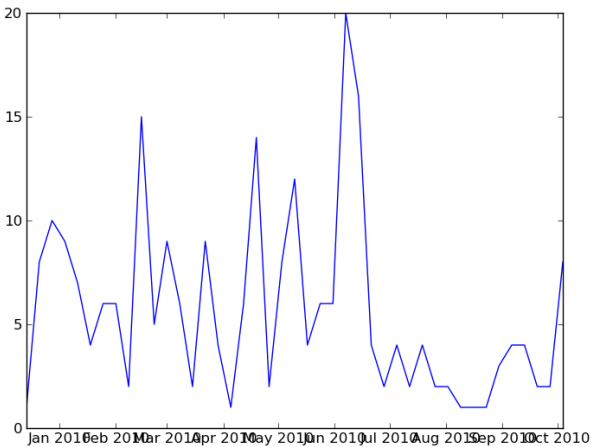
Einleitung

Microblogging

- 140 Zeichen
- APIs (Text, Zeit, ...)
- Mitmachen: dent now!
- Mit Hashtags #ds2010 #nackt

Einleitung

Procastination



Punchcard

Alan

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
0											•	•	●	●	•	●	●	•	•	•	•	•	•	•	
1	•									•	•	●	●	•	•	●	●	•	•	•			•		
2	●				•					•	•	●	•	•	•	•	•	•	●	•			•	•	
3	●	•						•		•	•	•	●	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
4	•							•				•		•	•	•	•	•		•	•	•		•	
5										•	●	•		•		•		•	•	•	•		•		
6												•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	

Punchcard

Bob

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
0	●	●	●	•					•		•	•			•	●	•	•	•	●	•	●	●	•
1	●	●		•	•	•						•		•	•	•	●	●	•				•	●
2	●	•	●	•										•		●	•	•	•	●	•	●	•	●
3	•		•			•							•		•		•	•	•	●	●			•
4	●	•		•	•	•	•			•		•				●	●	•			•	•	•	•
5	●	●	•	•											•	•	•	•	•	•	●	•	•	•
6	●	•	●	•	•	•						•			•	●	•	•		•	•		•	•

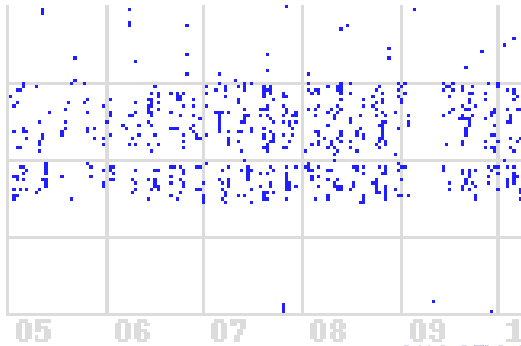
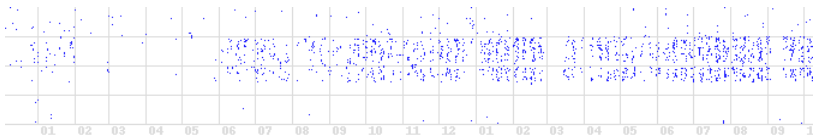
Punchcard

Charlie

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
0	.	.							.	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
1	.				.				.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	.	.	.	●	.	●
2	.								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3					.				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
5	●	●	.		.	
6	

Roll-Graph

Charlie



- Musik
- gehörte Stücke
- generiert Empfehlungen

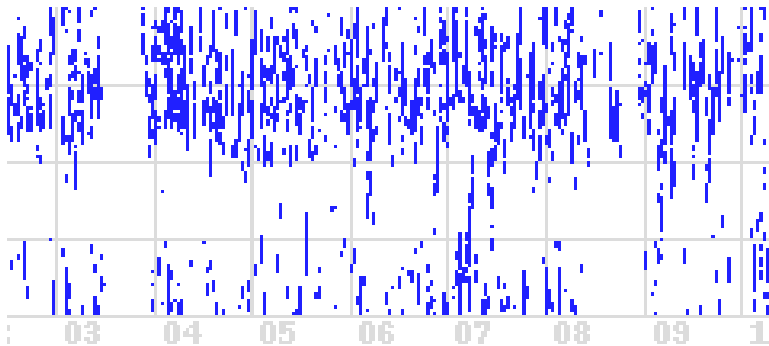
last.fm

Dave

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
0	●	●	·				·	·	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1	●	·	·				●	●	·	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	·	·	·	·
2	●	·	·	·		·	·	·	·	●	●	●	●	●	●	●	●	·	·	●	·	·	·	·	·
3	●	·		·	·		·	·	·	·	●	●	●	●	●	●	●	·	·	●	·	·	·	·	●
4	●	·	·	·			·	·	·	●	·	●	●	●	●	●	●	·	·	●	·	·	·	·	·
5	·	·	·	·			·	·	·	·	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	·	·	·	·
6	·	●	·	·		·	·		·	·	·	·	·	●	●	●	●	●	●	●	●	·	·	·	·

last.fm

Bob

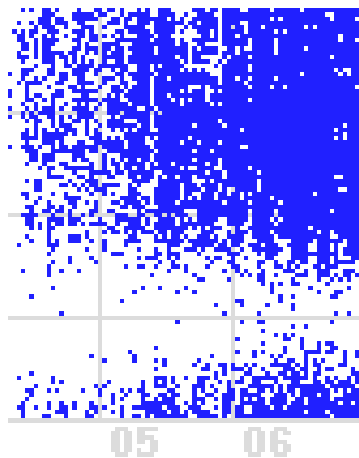


Version Control

- Verwaltung von Projekten
- meist Quelltexte
- speichert Änderungen

Version Control

Roll-Graph



Version Control

Punchcard

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Version Control

Punchcard - Bob

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
0	•	●	●	●	•		•	•	•	•	●	•	•	•		•	•	●	●	●	●	•		●	
1	●	•	•	•	•									•	•	•	●	•	•	•	•	●	•	•	
2	•	•	●	●	●	●	•									•	●	•	•	●	•	•	•	•	
3		•	•					•	•					•	•	•		•	•	•				•	
4			•	•	•	•									•			•	•	•		•	•	•	
5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	●	•	•	•
6	●	•	•	•	•	•	•				•	•	•			•	●	•	•	•	•	•	•	•	●

Instant Messenger

- Kurznachrichten in Echtzeit
- Benutzer-Status

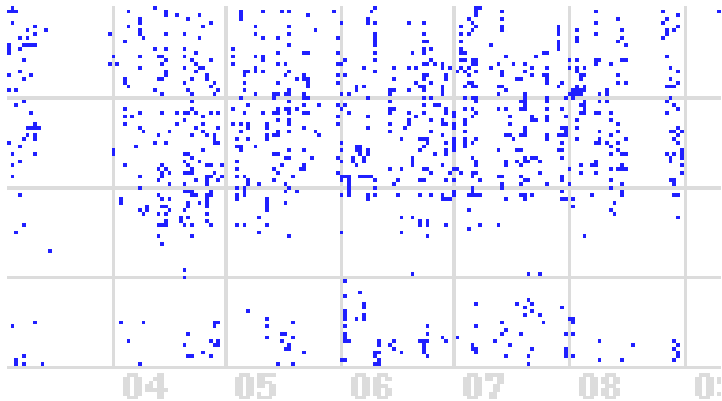
Instant Messenger

Dave

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
0	•	●	•	•	•			•	•	●	•	●	●	●	•	●	●	●	●	●	●	•	•	•
1	•	●		•		•	•		•	●	•	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	•	●	•
2	●	●	●	•	•	•	•		•	•	•	●	●	•	•	•	●	●	●	●	•	•	•	●
3	●	•	•	•	•				•	●	•	●	●	●	●	●	●	•	●	●	●	●	●	●
4	•	•	•	•							•	•	●	●	•	●	●	•	•	•	•	•	•	•
5	●	•	•	•			•		•		•	•	•	●	•	•	•	●	●	●	•	•	•	•
6	•	•	•	•	•		•			•		•	•	●	●	•	•	•	•	●	●	•	•	•

Instant Messenger

Dave



Ausblick / Potential

- Blogs
- facebook und studivz
- Kombinationsanalyse
- Mailserver

Gegenmaßnahmen

- Dezentralität
- Identitäts-Management
- gezielte Manipulation

#ds2010 #nackt

Ihre Datenspuren ...

Meta

digger - Punchcard

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
0	●		●	●	●			●	●					●								●	●		
1																●						●	●	●	
2	●	●		●	●	●	●										●	●			●	●		●	
3		●	●																	●		●	●		●
4																									
5				●		●	●	●	●	●	●														
6							●															●			

- XMPP:
 - core@jabber.ccc.de
 - thammi@jabber.ccc.de
- `github.com/thammi/digger`
- `identi.ca: @lastcore / @thammi`
- `twitter: @core_ / @chaossource`
- Fragen? Antworten!

Abgesang

Tim Pritlove

