



The Big T(r)ollCollect Show

CCC ERFA Ulm
Chaostreff Bad Waldsee
cobalt, copton, fdik

05.01.2005



T(r)ollCollect - Die Vergabe.

- Ausschreibung mit Vertragsstrafen ab dem ersten Tag.
- FELA raus - billig kann jeder!
- T(r)ollCollect kriegt's ohne Vertragsstrafe.
- Vodaphone/Siemens klagen.
- Die Einigung: jeder kriegt was ab!



T(r)ollCollect - der Vertrag

- Ca. 17.000 Seiten.
- Das sind etwa 34 Aktenordner.
- Saddams Bericht an die UNO: 11.000 Seiten.
- Vertrag auch gegenüber Bundestag geheim.
- Ab in die schöne Schweiz!
- Basel und nicht Zürich!
- Basel-Land oder Basel-Stadt?
- Ach was soll's, für die Presse halt noch mal!

05.01.2005



Weltweit führende Technik!

- Entwicklungskosten:
- 200.000.000 bis 1.000.000.000 EUR

Bei 100.000,- EUR p.a.:

- 2.000 bis 10.000 Personenjahre!
- Für was?



Weltweit führende Technik!!1!

- Die Satelliten kommen von den Amis.
- Kleincomputer (gibt's fertig zu kaufen).
- Kommunikationssystem 10 Personenjahre?
- Abrechnungssoftware 20 PJ?
- Mautterminals in Tankstellen (POS) 5 PJ?
- Webauftritt (100 Mio. EUR, siehe Arbeitsamt).
- Verkehrs-Überwachungssystem (Rest?).

05.01.2005



Führend!!1!1einselb

- Infrarot zur Kommunikation mit OBU.
- Mögliche Schwierigkeiten:
 - IR geht nicht durch Wasser.
 - IR geht nicht durch Schmutz.

Glück im Unglück: nur die Mautkontrolle ist betroffen!



FÜHREND!!1!einself!1!

- Online Softwareupdate!
- Leider nicht für das Tarifmodell.
- Mautpreise können grade nicht geändert werden. Schade eigentlich.

- Standby: 2A. Betrieb: 4A.
- GPS muss <10m genau sein.
- Das ist es laut Amis zu 95%.
- Wenn kein Krieg ist.

05.01.2005



T(r)ollCollect - Betriebskosten.

- Jetzt nur noch **20% vom Umsatz!**
- Zum Vergleich:
- Schweiz **6%**.
Frankreich: **7%**.
- Bei manueller Erfassung mit tausenden von Arbeitsplätzen.



T(r)ollCollect: geniales Design!

- Diese Preise wurden möglich durch:
- SMS statt GPRS.
- Extrem schnelle und zuverlässige Entwicklung.
- Besonders geschickte Vertragsverhandlungen.



Mit und ohne OBU.

- Personalisierung:
- 20 Minuten Schulungsvideo.
- 2 Semester Verwaltungswissenschaften.
- Ergebnis: T(r)ollCollect personalisiert lieber selber.
- Statt 800.000^W500.000 jetzt 250.000 OBUs!
- Eher ohne OBU.



Internet und Terminals.

- Einbuchung per Internet ganz, ganz einfach.
- In jeder Tankstelle Mautterminals zum manuellen Buchen.
- Kein Rumänisch. Grund:
- „Das dürfen wir nicht laut Vertrag.“
- Viel Spaß den T(r)ollCollect-Supportern!



T(r)ollCollect - der Erfolg.

- 5 Mia. Mauteinnahmen im Haushalt.
- Verfassungswidrig ohne.
- Das klappt jetzt bestimmt am 1.1.!
- Bericht des Rechnungshofes nur gegen NDA.
- Es gibt aber auch eine gute Nachricht:



Verkehrsüberwachung jetzt!

- Fast nur LKW werden überwacht.
- Außer: Verdacht auf Terrorismus.
- Bei Verdächtigen werden natürlich auch PKW überwacht!
- Mautbrücken haben sonst keinen Zweck.



Ein gutes Neues!

- Wenigstens ein Teil von T(r)ollCollect funktioniert.
- Ein gutes Neues wünschen:
- Chaostreff Bad Waldsee und CCC ERFA Ulm!



T(r)OLL COLLECT
Chaos on the road

