



Back to The Future – Migration auf COM79





Back to The Future – Migration auf COM79

- Ausgangslage
- Motivation
- Projekt
- Fakten
- Ausblick
- Erfolgsfaktoren



Back to The Future – Migration auf COM79

- Ausgangslage
- Systemlandschaft: 3 Systeme COM 71 SP4
 - verteilt auf 200 User
 - letzte Migration Dezember 2010
 - etwa 25 Sub-Systeme
 - Oracle 11
 - heterogene Betriebssysteme (Client/Server)
 - intakte COM 71 Umgebung



Back to The Future – Migration auf COM79

- OnPremise Lösung
 - zukunftsicher
 - homogen
 - performant
 - gruppenstrategisch
 - skalierbar
- Motivation



Back to The Future – Migration auf COM79

07 2021 27 Mon

interne Sondierungsgespräche IT / GF

12 2021 22 Mon

erste Abschätzung des Projektvolumens mit Infor

04 2022 18 Mon

➤ Entscheidung zur Migration auf COM77

06 2022 16 Mon

Projektstart – erste Test-Migration auf COM77

08 2022 14 Mon

strategische Entscheidung für COM79

09 2022 13 Mon

Anhebung auf COM79

10 2022 12 Mon

Team Key-User wird gebildet | 25 User aus allen Abteilungen
die an Kernprozessen beteiligt sind

01 2023 9 Mon

Start Belege und Anpassungen

14.01.2023

offizielle Freigabe des 79 Systems zum KU Test

erstes Ticket durch Vertrieb

Reporter

Reporter / Status	N	Z	R	T	A	P	Summe
Reporter	0	0	0	0	2	0	2
André Reporter	15	0	0	0	81	4	100
Anis Reporter	0	0	0	1	14	0	7
Björn Reporter	0	0	1	0	6	0	1
Daniel Reporter	0	0	0	0	1	0	29
Deniz Reporter	2	0	1	1	25	0	45
Dennis Reporter	3	3	0	3	35	1	1
Dennis Reporter	0	0	0	0	1	0	1
Dieter Reporter	0	0	0	0	21	1	26
Dirk Reporter	1	1	2	0	9	1	13
Dirk Reporter	0	0	3	0	9	1	13
Fernando Reporter	0	0	0	1	11	1	43
Guido Reporter	0	0	0	7	34	1	1
Jenny Reporter	1	0	0	1	0	0	1
Jenny Reporter	0	0	0	1	0	1	47
Laura Reporter	3	0	0	2	41	1	2
Manfred Reporter	1	0	0	0	1	0	9
Marcel Reporter	0	0	0	0	8	1	1
Marco Reporter	0	0	0	0	1	0	51
Marcus Reporter	0	0	0	1	44	1	26
Marion Reporter	4	1	0	0	25	1	2
Maris Reporter	0	0	0	0	2	0	77
Martin Reporter	0	0	0	1	66	3	71
Mirja Reporter	7	0	0	1	63	2	12
Mirja Reporter	1	1	4	0	12	0	1
Mirko Reporter	0	0	0	0	1	0	1
Nadine Reporter	0	0	0	0	1	0	1
Robin Reporter	0	0	0	0	1	0	1
Sebastian Reporter	0	0	0	0	1	0	3
Thimo Reporter	0	0	1	0	2	0	12
Thomas Reporter	0	0	0	0	12	0	36
Thorsten Reporter	0	0	0	0	34	1	65
Thorsten Reporter	1	0	0	0	10	3	4
Uta Reporter	0	0	0	0	1	0	717
Uta Reporter	0	0	3	0	1	0	22
Wibke Reporter	0	0	3	0	1	0	22
Gesamt	39	6	15	28	607	22	717

Mitarbeiter - abgeschlossen

Mitarbeiter / Status	Abgeschlossen	Summe
Mitarbeiter		
Anis Reporter	7	7
Dennis Reporter	3	3
Dirk Reporter	9	9
Dirk Reporter	2	2
Gerd Reporter	2	2
Guido Reporter	53	2
Jenny Reporter	65	53
Jens Reporter	4	65
Jens Reporter	3	4
Marco Reporter	3	3
Michael Reporter	49	3
Mirko Reporter	7	49
Pascual Reporter	4	7
Pierre Reporter	32	4
POOL_IT POOL_IT	23	32
Robin Reporter	6	23
Sebastian Reporter	1	6
Thimo Reporter	99	1
Thorsten Reporter	6	99
Thorsten Reporter	145	6
Uta Reporter	80	145
Gesamt	607	4
		607

03 2023 7 Mon

07 2023 3 Mon

08 2023 2 Mon

09 2023 1 Mon

10 2023 30 Tage

25.10.23 5 Tage

26.10.23 4 Tage

Testplanerstellung durch die KU

Meilenstein 1 wird nachgezogen

Eintritt „Lava-Phase“ – 100 Tage vor GoLive

Start der wöchentlichen Meetings im Kreis der KU
abschließende Modultests der KU

abschließende Integrationstests der KU

Start der täglichen Meetings im Kreis der KU

Freigabe durch Coding-Team

Freigabe durch Team KU



26.10.23 4 Tage

Start der physikalischen Migration

29.10.23 1 Tag

Zusätzliches, aktuelle Test-System zum weiteren Testen

30.10.23 6.00 Uhr

Test des migrierten Live-Systems

GoLive

alle Mann an Bord

30.10.23 10.30 Uhr

alle kritischen Geschäftsprozesse laufen (534 OBT / 757 OBT)

Mitarbeiter - offen nach Prio

Mitarbeiter / Prio				
Mitarbeiter	1	2	3	Summe
Guido Wiese	0	4	5	9
Gerd Heinrich	3	1	4	8
Thorsten Reich	0	1	3	4
Jens Wolke	1	2	2	5
Sebastian Strohm	1	2	0	3
Thimo Wollmann	0	1	2	3
POOL_IT POOL_IT	0	0	2	2
Thorsten Wolke	0	0	2	2
Pascual Junker	0	1	0	1
Pierre Hilberbach	0	1	0	1
Gesamt	5	13	20	38



Back to The Future – Migration auf COM79

- 18 Monate Projektlaufzeit
- 40 Projektbeteiligte (25/8/7)
- 240 MT externe DL
- 310 MT interne DL

➤ Fakten



Back to The Future – Migration auf COM79

- April 2024 Murdotec
- August 2024 Murtfeldt AS

➤ Ausblick



Back to The Future – Migration auf COM79

- technisch in der Breite aufgestellt
- realistische Planung
- (strenges) gutes Controlling
- gute Software
- hohe Motivation und Investitionsbereitschaft
- Key User TEAM

➤ Erfolgsfaktoren



Back to The Future – Migration auf COM79

Uta



Deniz





Murtfeldt Group

Kontakt:

Marco.Kirberg@murtfeldt.de

0231 / 20 60 9 - 593