



Key Action II Action Line 2.3:
Dynamic Networked Organisations



A System to Realise Dynamic Networked Organisations on
Heterogeneous Networks in the Consultancy / Agency Sector

Management Control Report No 4

July/August 2000

<i>Project Number:</i>	11065
<i>Project Acronym:</i>	DYNOCA
<i>Document Author/s:</i>	Lutz Rabe (artundweise)
<i>Document Editor:</i>	Lutz Rabe (artundweise)
<i>Document Reference Number:</i>	N/A
<i>Delivery Date:</i>	25 September 2000
<i>Circulation:</i>	Restricted

Table of Contents

1	INTRODUCTION	3
2	TECHNICAL ACHIEVEMENTS IN ACTIVE WPS	3
2.1	WP1 Requirements Analysis	3
2.2	WP2 Reference Model and Pilot Scenario	3
2.3	WP3 Specification and Implementation of Prototype Systems	4
2.4	WP6 Project Management	4
3	ISSUES	4
4	MAJOR PROBLEMS	4
5	MEETINGS	5
6	DELIVERABLES	6
7	RESOURCE ALLOCATION	7
7.1	For this period (May and June 2000)	7
7.2	Overview	7
7.3	Cumulative	8
8	CONTACT	8

In detail, the following activities have been performed within this WP:

- Development of the dynoca reference-model structure for dynamic networked organisations
- Set-up and finalise Deliverable D4
- Development of the dynoca reference-model for modular software systems supporting dynamic networked organisations
- Set-up of Deliverable D5
- Definition of the DYNOCA pilot scenario
- Set-up of Deliverable D6

2.3 WP3 Specification and Implementation of Prototype Systems

Workpackage 3 started officially in June 2000. In detail, the following activities have been performed within this WP:

- Specification of the DYNOCA software functionality
- Drafting of Deliverable D7
- Specification of software integration

2.4 WP5 Exploitation and Dissemination

Workpackage 5 started officially in August 2000. First Activities were the definition and documentation of the dynoca system specification with respect to the technological and the functional details.

In detail the following two activities have been performed within this WP:

- Definition of the DYNOCA system specifications
- Set-up of the deliverable D7

2.5 WP6 Project Management

The WP6 Project Management is active during complete project period.

In detail, the following activities have been performed within this WP:

- Preparation and execution of small working meeting in Bremen
- Provision of documents
- Maintenance of the DYNOCA Web-service (www.dynoca.net)
- Execution of controlling and reporting procedures
- Controlling and reporting

3 Issues

N.A.

4 Major Problems

The start of the project is delayed by one month due to late arrival of the project contract. The project officer has been informed.

The project tries to catch-up this small delay during the first year, but this can also result in applying for a project extension for approximately one month.

5 Meetings

The following shows all meetings that have been held during the report period:

Meetings During the last Two Months				
Location	Date	Host	Related WP	Purpose
Bremen	12. July 2000	BIBA	WP2	Small Working Meeting
Bremen	24. August 2000	auw	WP2	Small Working Meeting

6 Deliverables

The following table gives the current status of deliverables including an update of the schedule:

Deliverable No.	Deliverable title	WP	Lead Participant	Estimate Delivery Date (PM)	Changed Delivery Date (PM)	Actual Delivery Date (PM)
D1	Report on End-User Requirements of End-User 1	WP1	BIG	2	6	6
D2	Report on End-User Requirements of End-User 2	WP1	FORD ESI	2	6	6
D3	Consolidated DYNOCA End-User Requirements	WP1	BIBA	3	7	-
D17	Project Presentation	WP6	AUW	3	4	4
D4	Reference Model for Dynamic Networked Organisations in the Consultancy/Agency Sector	WP2	BIBA	5	7	-
D5	Reference Model for Modular Software Systems to support Dynamic Networked Organisations	WP2	BIBA	5	8	-
D6	Description of Pilot Scenario	WP2	FORD ESI	6	9	-
D7	Specification of DYNOCA System	WP3	AUW	9	10	-
D8	DYNOCA Prototype 1	WP3	AUW	12	12	-
D9	Intermediate Project Report	WP6	AUW	12	12	-
D10	Dissemination and Use Plan including Consortium Agreement	WP5	AUW	17	17	-
D11	Report on Pilot Scenario Implementation and Runtime	WP4a	FORD ESI	20	20	-
D18	Report on DYNOCA Experiences for the W3C	WP5	AUW	20	20	-
D12	DYNOCA Prototype 2	WP3	AUW	21	21	-
D13	Report on Evaluation of Prototype System	WP4a	FORD ESI	24	24	-
D14	Report on Exploitation and Dissemination Activities	WP5	AUW	24	24	-
D15	Final Project Report	WP6	AUW	24	24	-
D16	Report on Pilot Scenario Demonstration Activities	WP4b	FORD ESI	24	24	-

7 Resource allocation

7.1 For this period (July and August 2000)

DYNOCA Project													
	ArtundWeise		BIBA		BIG		FORDESI		ISO Informatique		Totals		
	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	
WP1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	
WP2	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,3	0,0	1,0	0,0	0,4	0,0	6,5	
WP3	4,2	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,5	0,0	6,2	4,2	
WP4a	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
WP4b	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
WP5	1,0	1,0	0,8	0,0	0,2	0,1	0,8	0,0	0,4	0,0	3,2	1,1	
WP6	0,3	0,3	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,7	0,5	
Totals	5,5	5,5	0,9	5,0	0,3	0,5	1,4	1,0	2,0	0,6	10,1	12,6	

(All numbers in MM)

7.2 Overview

DYNOCA Project (Overview)													
	ArtundWeise		BIBA		BIG		FORDESI		ISO Informatique		Totals		
	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	
Jan-00	2,2	0,0	2,0	0,0	1,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	6,8	0,0	
Feb-00	2,2	2,2	2,0	0,5	1,0	0,5	1,5	1,0	0,0	0,2	6,8	4,3	
Mrz-00	2,2	1,6	2,0	0,5	1,0	0,0	2,0	1,0	1,0	0,2	8,3	3,3	
Apr-00	2,2	2,5	4,5	0,5	0,5	1,2	2,0	2,0	0,5	0,6	9,8	6,7	
Mai-00	2,7	2,0	5,5	1,6	1,0	0,8	3,5	2,0	0,5	0,5	13,3	6,9	
Jun-00	1,7	2,5	1,0	2,1	0,5	1,2	1,8	1,5	0,3	0,2	5,3	7,4	
Reporting Period Jul-00	1,7	1,7	0,4	2,5	0,2	0,3	0,7	1,0	0,5	0,3	3,4	5,7	
Aug-00	3,9	3,9	0,4	2,5	0,2	0,2	0,7	0,0	1,5	0,3	6,6	6,8	
Sep-00	3,9	0,0	0,4	0,0	0,2	0,0	0,7	0,0	1,5	0,0	6,6	0,0	
Okt-00	2,9	0,0	0,4	0,0	0,2	0,0	0,4	0,0	1,3	0,0	5,1	0,0	
Nov-00	2,9	0,0	0,4	0,0	0,2	0,0	0,4	0,0	1,3	0,0	5,1	0,0	
Dez-00	2,9	0,0	0,4	0,0	0,2	0,0	0,4	0,0	1,3	0,0	5,1	0,0	
Jan-01	2,4	0,0	0,7	0,0	0,3	0,0	0,8	0,0	1,1	0,0	5,2	0,0	
Feb-01	2,4	0,0	0,7	0,0	0,3	0,0	0,8	0,0	1,1	0,0	5,2	0,0	
Mrz-01	2,4	0,0	0,7	0,0	0,3	0,0	0,8	0,0	1,1	0,0	5,2	0,0	
Apr-01	2,8	0,0	1,0	0,0	0,7	0,0	1,6	0,0	1,6	0,0	7,8	0,0	
Mai-01	2,8	0,0	1,0	0,0	0,7	0,0	1,6	0,0	1,6	0,0	7,7	0,0	
Jun-01	2,8	0,0	1,0	0,0	0,7	0,0	1,6	0,0	1,6	0,0	7,8	0,0	
Jul-01	2,8	0,0	1,0	0,0	0,7	0,0	1,6	0,0	1,6	0,0	7,8	0,0	
Aug-01	2,8	0,0	1,0	0,0	0,7	0,0	1,6	0,0	1,6	0,0	7,8	0,0	
Sep-01	2,6	0,0	0,8	0,0	0,6	0,0	1,2	0,0	1,4	0,0	6,5	0,0	
Okt-01	1,1	0,0	0,8	0,0	0,6	0,0	1,2	0,0	0,8	0,0	4,5	0,0	
Nov-01	1,1	0,0	0,8	0,0	0,6	0,0	1,2	0,0	0,8	0,0	4,5	0,0	
Dez-01	1,1	0,0	0,8	0,0	0,6	0,0	1,2	0,0	0,8	0,0	4,5	0,0	
SUM	58,0	16,2	30,0	10,2	13,0	4,2	31,0	8,5	25,0	2,1	157,0	41,2	

(All numbers in MM, grey fields = reporting period)

7.3 Cumulative

		DYNOCA Project (Cumulative)											
		ArtundWeise		BIBA		BIG		FORDESI		ISO Informatique		Totals	
		Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual	Planned	Actual
	Jan-00	2,2	0,0	2,0	0,0	1,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	6,8	0,0
	Feb-00	4,3	2,2	4,1	0,5	2,1	0,5	3,1	1,0	0,1	0,2	13,7	4,3
	Mrz-00	6,5	3,8	6,1	1,0	3,1	0,5	5,1	2,0	1,1	0,3	22,0	7,6
	Apr-00	8,7	6,2	10,7	1,5	3,7	1,7	7,2	4,0	1,7	0,9	31,8	14,3
	Mai-00	11,3	8,2	16,2	3,1	4,7	2,6	10,7	6,0	2,2	1,4	45,2	21,2
	Jun-00	13,0	10,7	17,3	5,2	5,3	3,7	12,5	7,5	2,5	1,6	50,5	28,6
Reporting Period	Jul-00	14,7	12,3	17,7	7,7	5,4	4,0	13,2	8,5	3,0	1,8	53,9	34,3
	Aug-00	18,5	16,2	18,1	10,2	5,6	4,2	13,9	8,5	4,5	2,1	60,6	41,2
	Sep-00	22,4		18,5		5,7		14,5		6,0		67,2	
	Okt-00	25,3		19,0		5,9		15,0		7,3		72,4	
	Nov-00	28,1		19,4		6,0		15,4		8,6		77,5	
	Dez-00	31,0		19,8		6,2		15,8		9,8		82,7	
	Jan-01	33,4		20,5		6,4		16,6		10,9		87,9	
	Feb-01	35,7		21,2		6,7		17,4		12,0		93,1	
	Mrz-01	38,1		21,9		7,0		18,3		13,0		98,3	
	Apr-01	40,9		22,9		7,7		19,8		14,7		106,0	
	Mai-01	43,7		23,9		8,4		21,4		16,3		113,7	
	Jun-01	46,5		24,9		9,2		23,0		17,9		121,5	
	Jul-01	49,3		25,9		9,9		24,6		19,5		129,2	
	Aug-01	52,1		26,9		10,6		26,2		21,2		137,0	
	Sep-01	54,7		27,7		11,2		27,4		22,5		143,5	
	Okt-01	55,8		28,4		11,8		28,6		23,4		148,0	
	Nov-01	56,9		29,2		12,4		29,8		24,2		152,5	
	Dez-01	58,0		30,0		13,0		31,0		25,0		157,0	

(All numbers in MM, grey fields = reporting period)

8 Contact

Lutz Rabe artundweise GmbH Humboldtstr. 30/32 28203 Bremen Germany Phone: +49 421 791779 Fax: +49 421 7917777 Email: rabe@artundweise.de	Dirk Beckmann artundweise GmbH Humboldtstr. 30/32 28203 Bremen Germany Phone: +49 421 791779 Fax: +49 421 7917777 Email: beckmann@artundweise.de
---	---