



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 6

### November/December 2000

<i>Project Number:</i>	<b>11065</b>
<i>Project Acronym:</i>	<b>DYNOCA</b>
<i>Document Author/s:</i>	<b>Lutz Rabe (artundweise)</b>
<i>Document Editor:</i>	<b>Lutz Rabe (artundweise)</b>
<i>Document Reference Number:</i>	<b>N/A</b>
<i>Delivery Date:</i>	<b>17 January 2001</b>
<i>Circulation:</i>	<b>Restricted</b>

## Table of Contents

<b>1</b>	<b><u>INTRODUCTION</u></b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b><u>TECHNICAL ACHIEVEMENTS IN ACTIVE WPS</u></b>	<b>3</b>
<b>2.1</b>	<b><u>WP3 SPECIFICATION AND IMPLEMENTATION OF PROTOTYPE SYSTEMS</u></b>	<b>3</b>
<b>2.2</b>	<b><u>WP5 EXPLOITATION AND DISSEMINATION</u></b>	<b>3</b>
<b>2.3</b>	<b><u>WP6 PROJECT MANAGEMENT</u></b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b><u>ISSUES</u></b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b><u>MAJOR PROBLEMS</u></b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b><u>MEETINGS</u></b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b><u>DELIVERABLES</u></b>	<b>6</b>
<b>7</b>	<b><u>RESOURCE ALLOCATION</u></b>	<b>7</b>
<b>7.1</b>	<b><u>FOR THIS PERIOD (NOVEMBER AND DECEMBER 2000)</u></b>	<b>7</b>
<b>7.2</b>	<b><u>OVERVIEW</u></b>	<b>7</b>
<b>7.3</b>	<b><u>CUMULATIVE</u></b>	<b>8</b>
<b>8</b>	<b><u>CONTACT</u></b>	<b>8</b>

# 1 Introduction

The project 11065 DYNOCA officially started on 1 January 2000. The Kick-Off Meeting was held on 10/11 February 2000.

During the sixth two months of the project besides WP 6 (Project Management), WP5 (Exploitation and Dissemination) and WP3 (Specification and Implementation of Prototype Systems) were active.

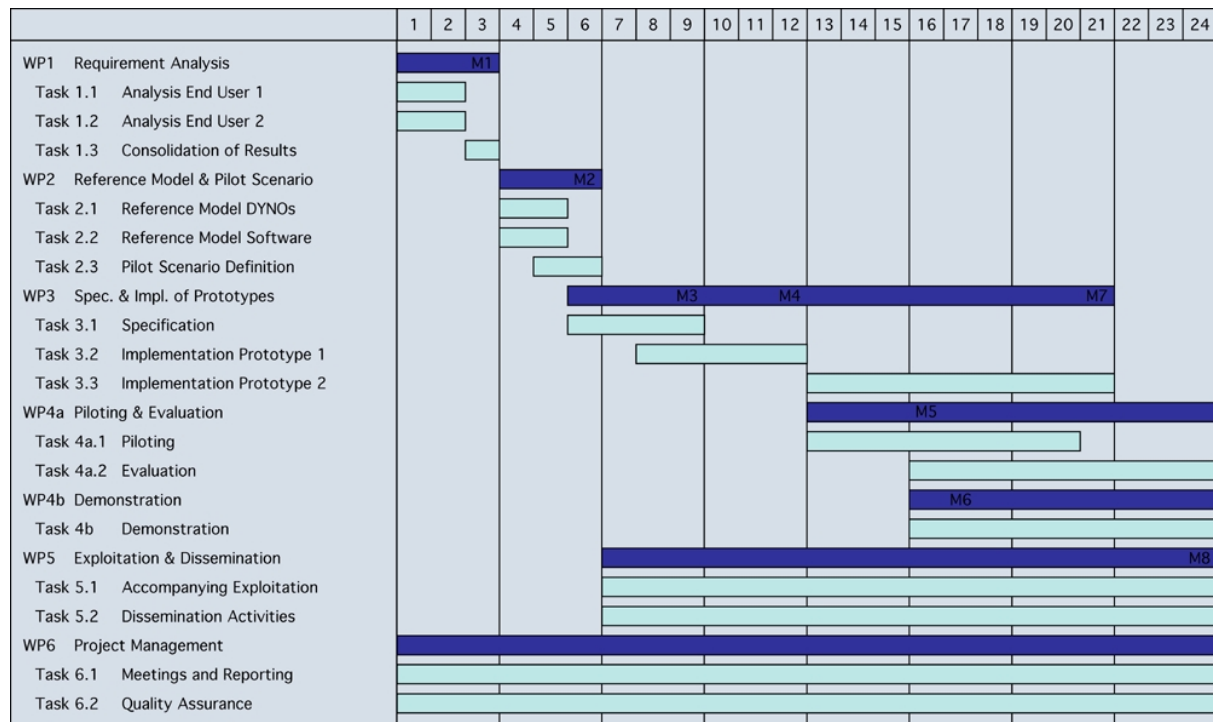


Figure 1: Overall Schedule and Current Progress in the DYNOCA project

## 2 Technical Achievements in Active WPs

### 2.1 WP3 Specification and Implementation of Prototype Systems

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

- Finalizing of Deliverable 7
- Implementation of the basic system functionality
- Implementation of the graphical user interface

### 2.2 WP5 Exploitation and Dissemination

WP 5 started officially in July 2000. In detail, the following activities have been performed within this WP:

- Preparation of Conference Papers (e.g. ICE 2001)
- Development and maintenance of the DYNOCA website

- Internal dissemination of prospective project results to employees, customer and suppliers

### **2.3 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 (D)
- Provision of documents
- Maintenance of the DYNOCA Web-service ([www.dynoca.net](http://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, 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:

<b>Meetings During the last Two Months</b>				
<b>Location</b>	<b>Date</b>	<b>Host</b>	<b>Related WP</b>	<b>Purpose</b>
Bremen	17.11.2000	artundweise	WP2, WP3	Small working meeting (artundweise – BIBA)

## 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	FORDESI	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	12
D5	Reference Model for Modular Software Systems to support Dynamic Networked Organisations	WP2	BIBA	5	8	12
D6	Description of Pilot Scenario	WP2	FORDESI	6	9	12
D7	Specification of DYNOCA System	WP3	AUW	9	10	12
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	FORDESI	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	FORDESI	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	FORDESI	24	24	-

## 7 Resource allocation

### 7.1 For this period (November and December 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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
WP2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
WP3	4,4	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	3,0	6,4	7,4	
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	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	0,0
WP5	1,0	1,0	0,8	3,2	0,2	0,9	0,8	1,2	0,4	0,0	3,2	6,3	
WP6	0,3	0,4	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,5	0,1	0,0	0,7	1,0	
<b>Totals</b>	<b>5,7</b>	<b>5,8</b>	<b>0,9</b>	<b>3,2</b>	<b>0,3</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>1,7</b>	<b>2,5</b>	<b>3,0</b>	<b>10,3</b>	<b>14,7</b>	

(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	
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	3,9	0,4	1,5	0,2	0,4	0,7	2,7	1,5	1,5	6,6	10,0	
Okt 00	2,9	2,8	0,4	2,0	0,2	0,1	0,4	1,5	1,3	1,5	5,1	7,9	
<b>Reporting Period</b>	<b>Nov 00</b>	<b>2,9</b>	<b>2,9</b>	<b>0,4</b>	<b>1,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>1,3</b>	<b>1,8</b>	<b>5,1</b>	<b>7,2</b>
<b>Reporting Period</b>	<b>Dez 00</b>	<b>2,9</b>	<b>2,9</b>	<b>0,4</b>	<b>2,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>1,1</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>5,1</b>	<b>7,4</b>
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	
<b>SUM</b>	<b>58,0</b>	<b>28,6</b>	<b>30,0</b>	<b>16,9</b>	<b>13,0</b>	<b>5,7</b>	<b>31,0</b>	<b>14,4</b>	<b>25,0</b>	<b>8,1</b>	<b>157,0</b>	<b>73,8</b>	

(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
	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	20,1	18,5	11,7	5,7	4,6	14,5	11,2	6,0	3,6	67,2	51,2
	Okt 00	25,3	22,9	19,0	13,7	5,9	4,7	15,0	12,7	7,3	5,1	72,4	59,1
<b>Reporting Period</b>	Nov 00	28,1	25,8	19,4	14,9	6,0	5,5	15,4	13,3	8,6	6,9	77,5	66,3
	Dez 00	31,0	28,6	19,8	16,9	6,2	5,7	15,8	14,4	9,8	8,1	82,7	73,8
	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	Dirk Beckmann
artundweise GmbH	artundweise GmbH
Humboldtstr. 30/32	Humboldtstr. 30/32
28203 Bremen	28203 Bremen
Germany	Germany
Phone: +49 421 791779	Phone: +49 421 791779
Fax: +49 421 7917777	Fax: +49 421 7917777
Email: rabe@artundweise.de	Email: beckmann@artundweise.de