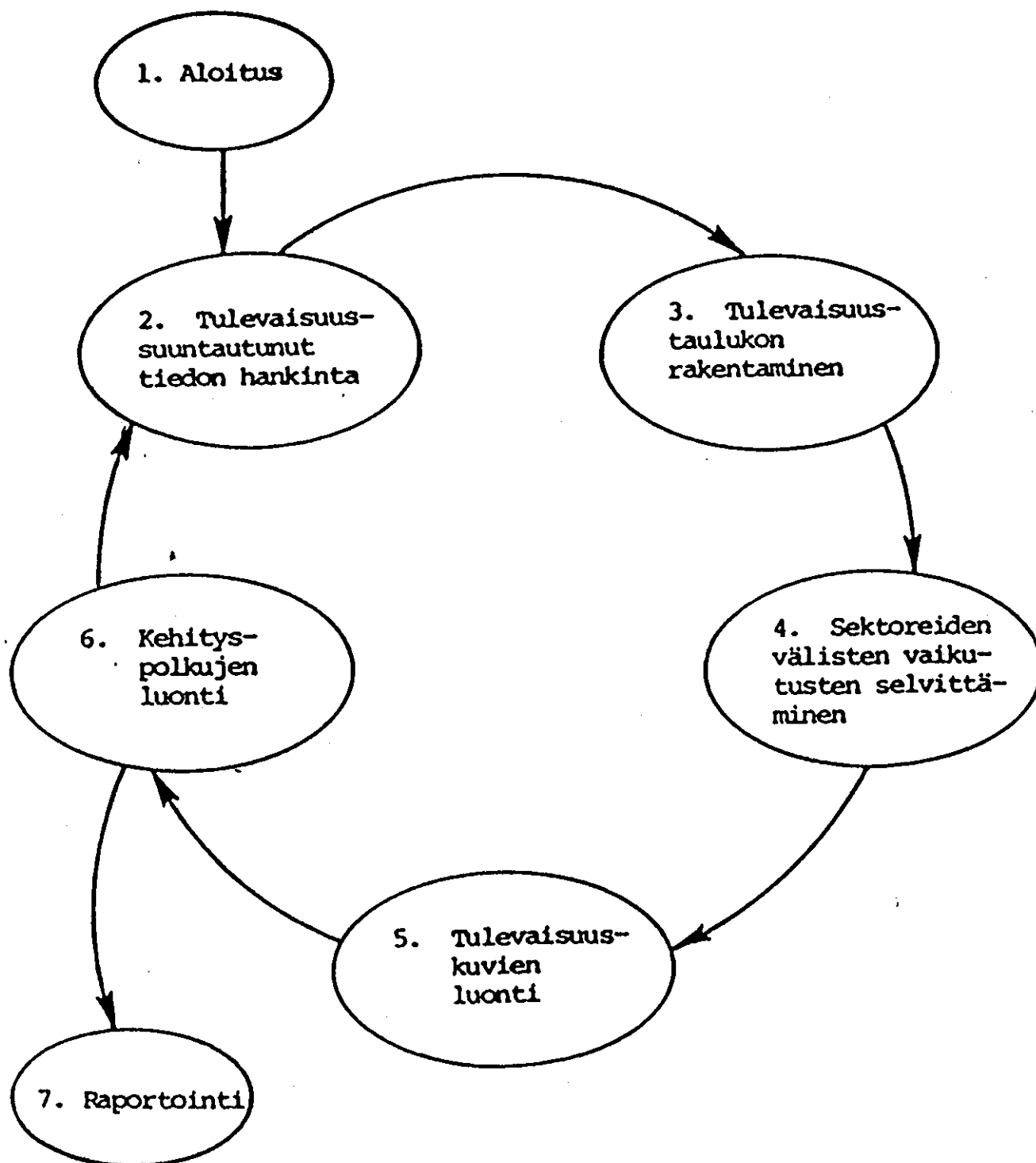


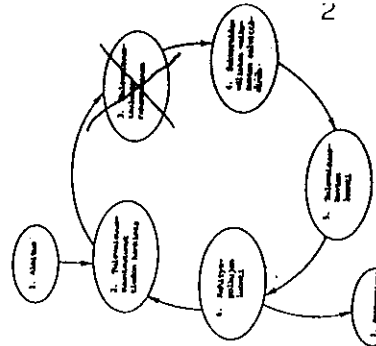
FT Yrjö Seppälä, VTT:  
TULEVAISUUDENTUTKIMUS JA FAR-MENETELMÄ



FAR-menetelmän työvaiheet.

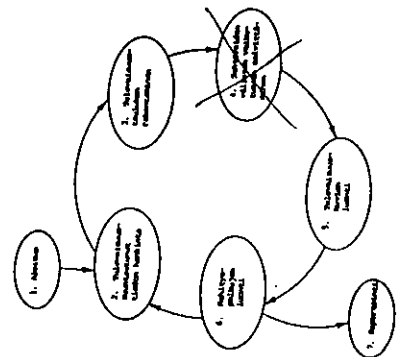
TULEVAISUUSTAULUKON RAKENTAMINEN, ESIMERKINÄ TIETOPALVELUN TULEVAISUUSTAULUKKO

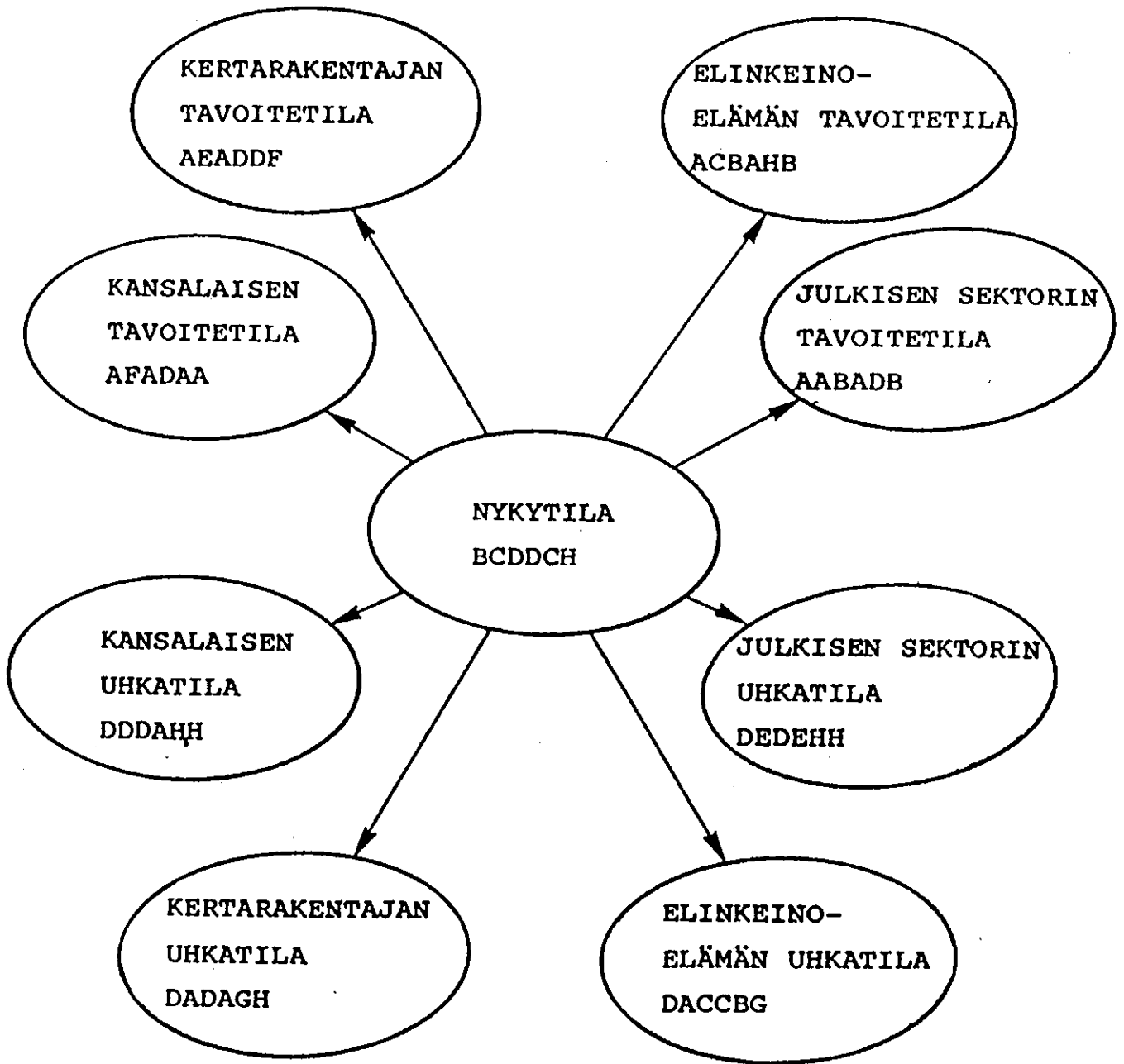
SEKTORI	TILA	A	B	C	D	E	F	G	H
1. ULKOINEN OLOSUHDE	KANSAINVÄLISTÄ SUOMI PANOSTAA TIETOHUOLTOON	KANSAINVÄLISTÄ SUOMI EI PANOSTA TIETOHUOLTOON	PROTEKTIONIS-TISTA SUOMI PANOSTAA TIETOHUOLTOON	PROTEKTIONIS-TISTA SUOMI EI PANOSTA TIETOHUOLTOON					
2. KEHITTÄMISEN PÄÄMÄÄLLIIVIT	YHTEISKUNNAN KEHITTÄMINEN; HALLINTO JA SUUNNITTELU	YHTEISKUNNAN KEHITTÄMINEN; TUTKIMUS JA OPETUS	ELINKEINOELÄMÄN EDISTÄMINEN TOIMIALAKOHTAISESTI	ELINKEINOELÄMÄN EDISTÄMINEN YKITYSKOHTAISESTI	KANSALAISTEN YKSITYINEN HYÖTYKÄYTTÖ	KANSALAISTEN ITSENSÄKERITTÄMINEN			
3. TIEDON TUOTO JA JULKAISEM.	AKTIIVINEN JULKAISTAAN MAALLIKOILLE	AKTIIVINEN JULKAISTAAN ASIAANTUNTIJ.	PASSIIVINEN JULKAISTAAN MAALLIKOILLE	PASSIIVINEN JULKAISTAAN ASIAANTUNTIOILLE					
4. TÄRKEIN TIEDONKANTAJA	PÄÄTEKÄYTTÖISET TIETO-KANNAT	ERILLISET SÄHKÖISET TIETOVALINEET	SÄHKÖISET MASSATIEDOTUSVALINEET	PAINOTUOTTEET	ASIAANTUNTIJAT				
5. TYYPILLI- NEN VÄLIT- TÄ JÄ	JULKINEN YLEINEN VÄLITTÄÄ VIITTEELLISTÄ TIETOA	JULKINEN YLEINEN VÄLITTÄÄ KÄYTTÖTIETOA	JULKINEN ERIKOISTUNUT VÄLITTÄÄ VIITTEELLISTÄ TIETOA	JULKINEN ERIKOISTUNUT VÄLITTÄÄ KÄYTTÖTIETOA	KAUPALLINEN YLEINEN VÄLITTÄÄ VIITTEELLISTÄ TIETOA	KAUPALLINEN YLEINEN VÄLITTÄÄ VIITTEELLISTÄ TIETOA	KAUPALLINEN ERIKOISTUNUT VÄLITTÄÄ VIITTEELLISTÄ TIETOA	KAUPALLINEN ERIKOISTUNUT VÄLITTÄÄ VIITTEELLISTÄ TIETOA	KAUPALLINEN ERIKOISTUNUT VÄLITTÄÄ VIITTEELLISTÄ TIETOA
6. TYYPILLI- NEN KÄYTTÄJÄ	SÄÄNNÖLLINEN AKTIIVINEN ETSII YLEIS- TIETOA	SÄÄNNÖLLINEN AKTIIVINEN ETSII ERIKOIS- TIETOA	SÄÄNNÖLLINEN PASSIIVINEN ETSII YLEISTIE- TOA	SÄÄNNÖLLINEN PASSIIVINEN ETSII ERIKOIS- TIETOA	SATUNNAINEN AKTIIVINEN ETSII YLEIS- TIETOA	SATUNNAINEN AKTIIVINEN ETSII ERIKOIS- TIETOA	SATUNNAINEN PASSIIVINEN ETSII YLEIS- TIETOA	SATUNNAINEN PASSIIVINEN ETSII ERIKOIS- TIETOA	SATUNNAINEN PASSIIVINEN ETSII ERIKOIS- TIETOA



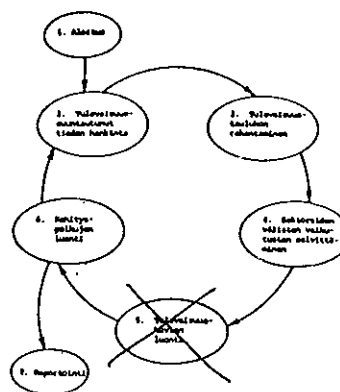
Eri sektorien tulevaisuustilojen korrelaatiomatriisi.

NYKYTILA	KANSALAINEN		KERTARAKENTAJA		ELINKEINOELÄMÄ		JULKINEN SEKTORI		YHTEEN-SÄ
	TAVOITETILA AFADAA	UHKATILA DDDAHH	TAVOITETILA AEADDF	UHKATILA DADAGH	TAVOITETILA ACBAHB	UHKATILA DACCBG	TAVOITETILA AABADB	UHKATILA DEDEHH	
NYKYTILA	1	2	1	2	1	0	0	2	9
BCDDCH									
NYKYTILA	KANSALAISEN TAVOITETILA		3	0	1	0	1	0	6
		KANSALAISEN UHKATILA	0	4	2	1	1	4	14
			KERTA-RAKENTAJAN TAVOITETILA						
			0	0	1	0	2	1	7
			KERTARA-KENTAJAN UHKATILA		1	2	2	3	14
					ELINKEINO-ELÄMÄN TAVOITETILA				
						0	4	1	11
					ELINKEINO-ELÄMÄN UHKATILA		1		5
			JULKISEN SEKTORIN TAVOITETILA				0		11
			JULKISEN SEKTORIN UHKATILA						12

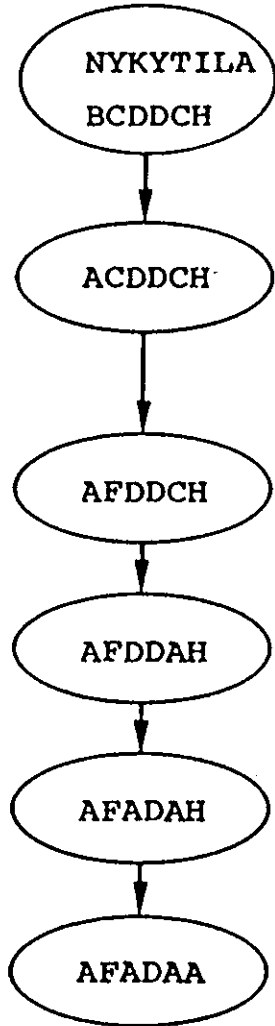




Tietopalvelun tulevaisuuspuu. Etenemismahdollisuudet nykytilasta nuolten suuntaan.



Kuvassa on esitetty kehityspolku nykytilasta BCDDCH kansalaisen toivetilaan AFADAA.



JULKINEN VALTA RYHTYY PANOSTAMAAN  
TIETOPALVELUUN

TIETOHUOLLON KEHITTÄMISEN PÄÄMOTIIVIK-  
SI NOSTETAAN KANSALAISTEN ITSENSÄ KE-  
HITTÄMINEN

YLEISEN KIRJASTON ASEMAA VAHVISTETAAN

LISÄTÄÄN KANSANTAJUISTA JULKAISEMISTA

KANSALAISISTA KEHITTYY SÄÄNNÖLLISIÄ JA  
AKTIIVISIA YLEISTIEDON KÄYTTÄJIÄ

