



TEST MED SP

En kort intro

KOMB:IT

Kommunernes it-fællesskab

Test med SP

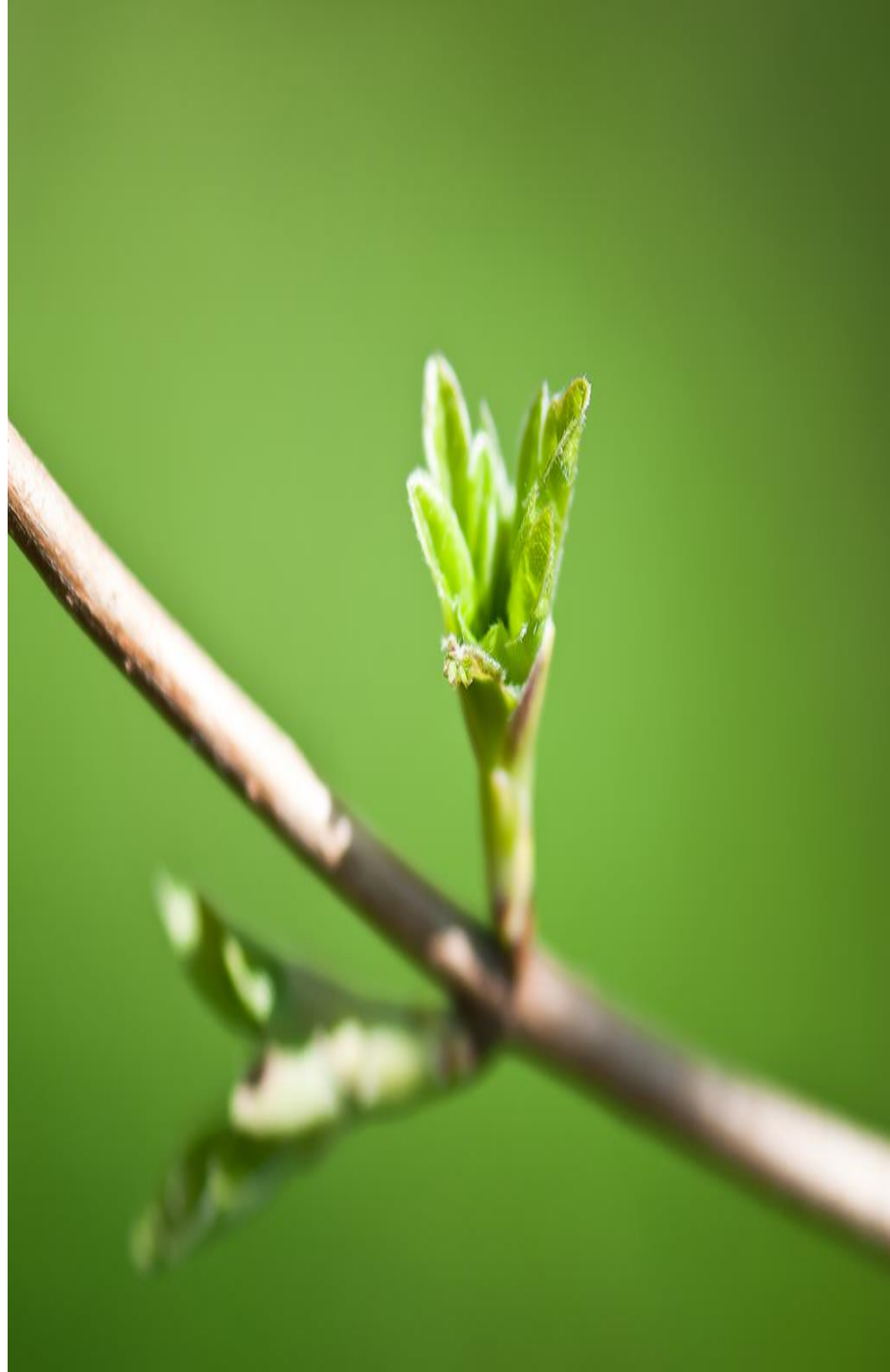
Kogebog, hvorfor det?

Idet STS endnu ikke er klar til en integration back-end såvel som på brugergrænsefalde, kan der ikke opnås et fuldstændigt flow på brugergrænsefladen.

Kogebogen eliminerer den udfordring.

OBS: Du skal altid bruge den seneste version af kogebogen!

Se kogebogen her: <https://share-komm.kombit.dk/P013/Delte%20dokumenter/Kogebogen%20SP%20STS%20marts%202016.pdf>



Test med SP

-Hvad indeholder ”kogebogen”

- Opkoblingsprocessen
 - Oprettelse af - og login på Serviceplatformen
 - Oprettelse af it-system på Serviceplatformen
 - Se oversigt over services på Serviceplatformen
 - Se oversigt over services på Støttesystemerne
 - Anmodning om serviceaftaler på Støttesystemerne
 - Anmodning om serviceaftaler på Serviceplatformen
 - Ibrugtagning af adgangsstyring på Støttesystemerne
 - Foretag tilkobling til de ønskede services på Serviceplatformen
- Testaftale
- Defektprocessen
 - Patch release proces
 - Hændelsesprocessen
- Kommunikation og facilitering af indeværende Kogebog
 - Støtte og service til leverandørerne



Tilkobling til ønskede service

Når en services kaldes består en stor del af kaldet af sikkerhedsdelen.

Services på SP understøtter op til 3 sikkerhedsmodeller:

KOMBIT token

AuthorityContext (MyndighedsContext)

InvocationContext (udfases)

Strukturen for selve kaldet findes i WSDI filerne der ligger sammen med den tekniske dokumentation til den enkelte service. Her vil også forefindes eksempel på kald.

BEMÆRK:

Beskedfordeleren kan først tilgås med certifikat efter d.01.09.2016



Test med SP

O
p
k
o
b
l
i
n
g

Udfør "Hul igennem test"

T
e
s
t
a
f
t
a
l
e

Integrationstest



TESTAFTALE

KOMB!T

Kommunernes it-fællesskab

Testaftale - AFTALT 3 MDR FØR START AF TEST

Formalia:

- Formål
- Dokumentstatus
- Referencer til øvrig dokumentation der kan være relevant for test

Angivelse af hvad det er denne aftale dækker:

- Hvad er det der skal testes?
Kort beskrivelse skrevet som var det til en bruger af systemet
- Systemskitse
Systemtegning hvoraf det fremgår hvilke komponenter i Kombit regi indgår og hvilke kilder/ anvender

Testaftale

Bestiller:

- Forventede testtyper
- Forventet testperioder
 - En simpel tidslinie, med angivelse af hvornår de forskellige testtyper forventes gennemført
- Ønsker til miljø
 - Er der behov for at have et eget testmiljø eller kan man fint sameksistere med andre der tester i den givne periode
- Konfigurationsstyring
 - Jeres som bestiller
- Behov for testdata
 - Mængder - hvad kommer i med
 - Afstemning med kilder
 - Osv.
- Andre behov



Testaftale

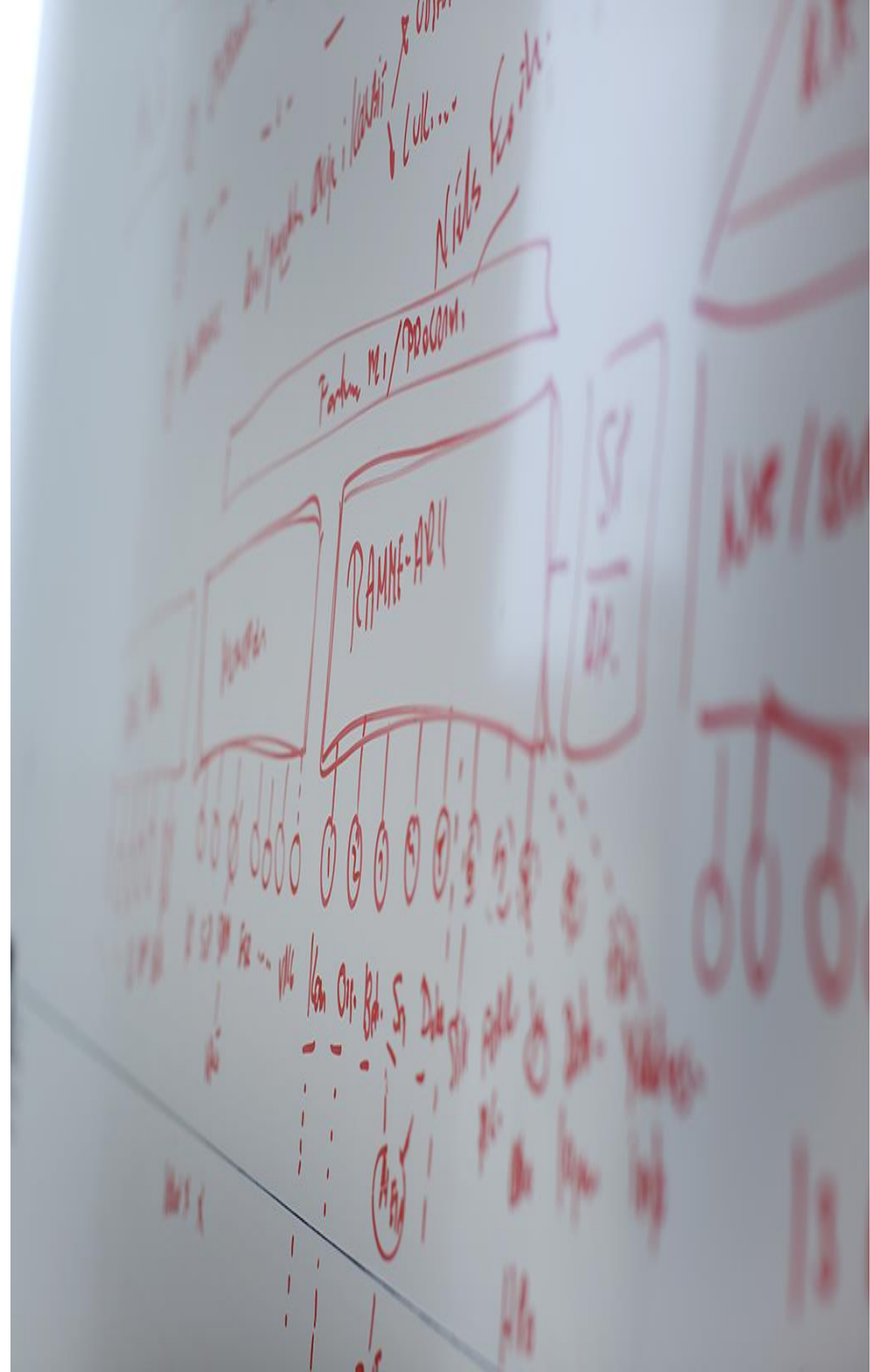
SP/STS:

- Planlagte patch/upgrade periode(r)
 - Her skal SP/STS informere om hvad der er af plansatte ændringer i jeres testperiode
- SLA/konfigurationsstyring o. lign
 - Her skal SP/STS beskrive den for dem gældende SLA

Testaftale

•Relevante parter

- Her angives kontaktpersoner og deres kontaktinformationer
 - JIRA vil være værktøjet der anvendes til registrering af hændelser
 - For at blive oprettet som bruger til JIRA skal I sende en mail til sptest@kombit.dk med e-mail adresse og telefonnumre på de bruger I skal have oprettet.
 - Det er selvfølgelig muligt for leverandører at få adgang til Jira.
 - Eksterne bruger skal oprettes til Kombit's VPN og Kombit's Jira.



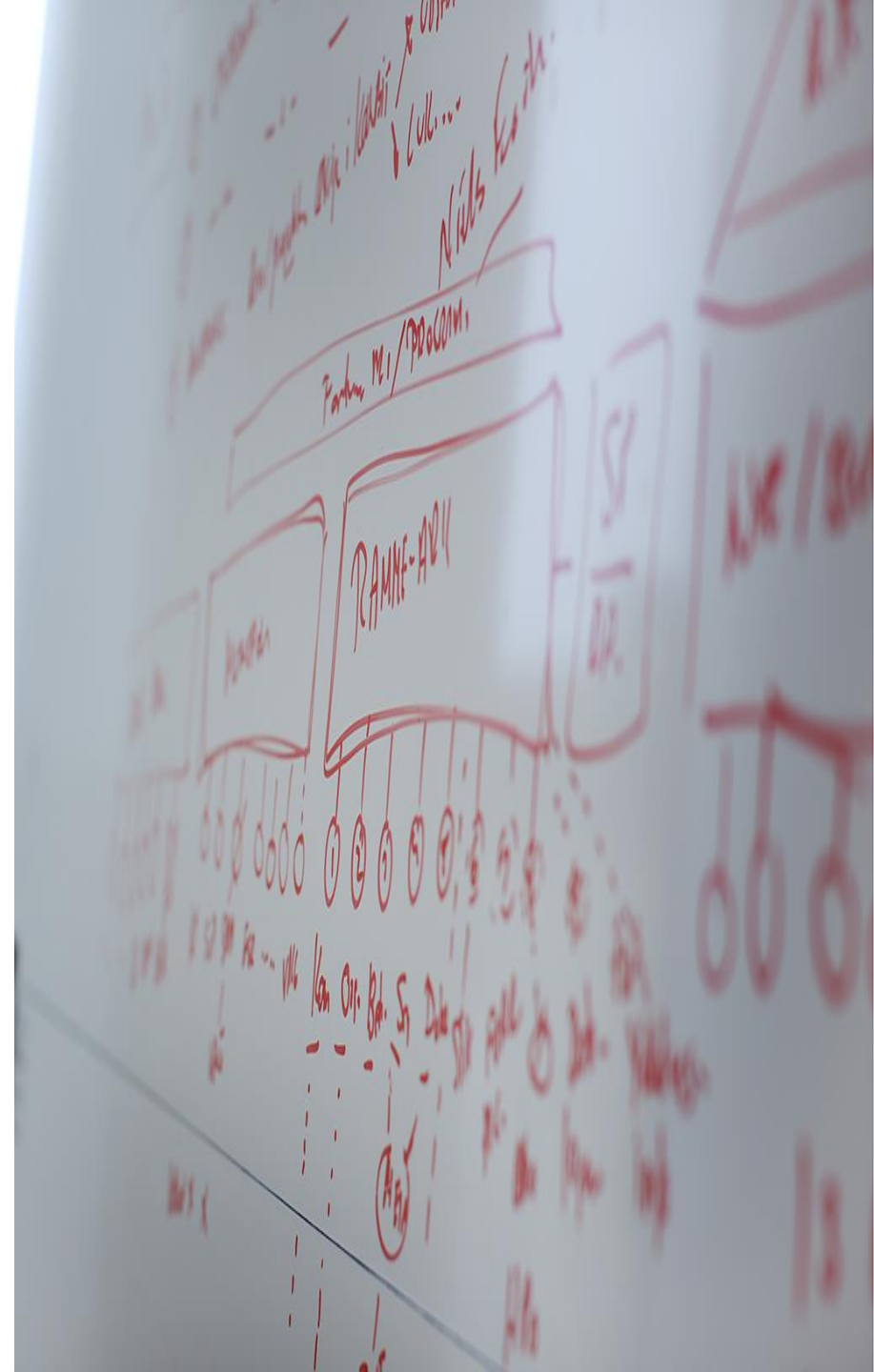
Hændelses proces

• Hændelses proces

- Kun SP/STS at rapportere op mod
- Kombit test mod jeres leverancer forventes rapporteret via vores jira

• Oprettelse af hændelser

- Vejledning i kogebogen



Testaftale

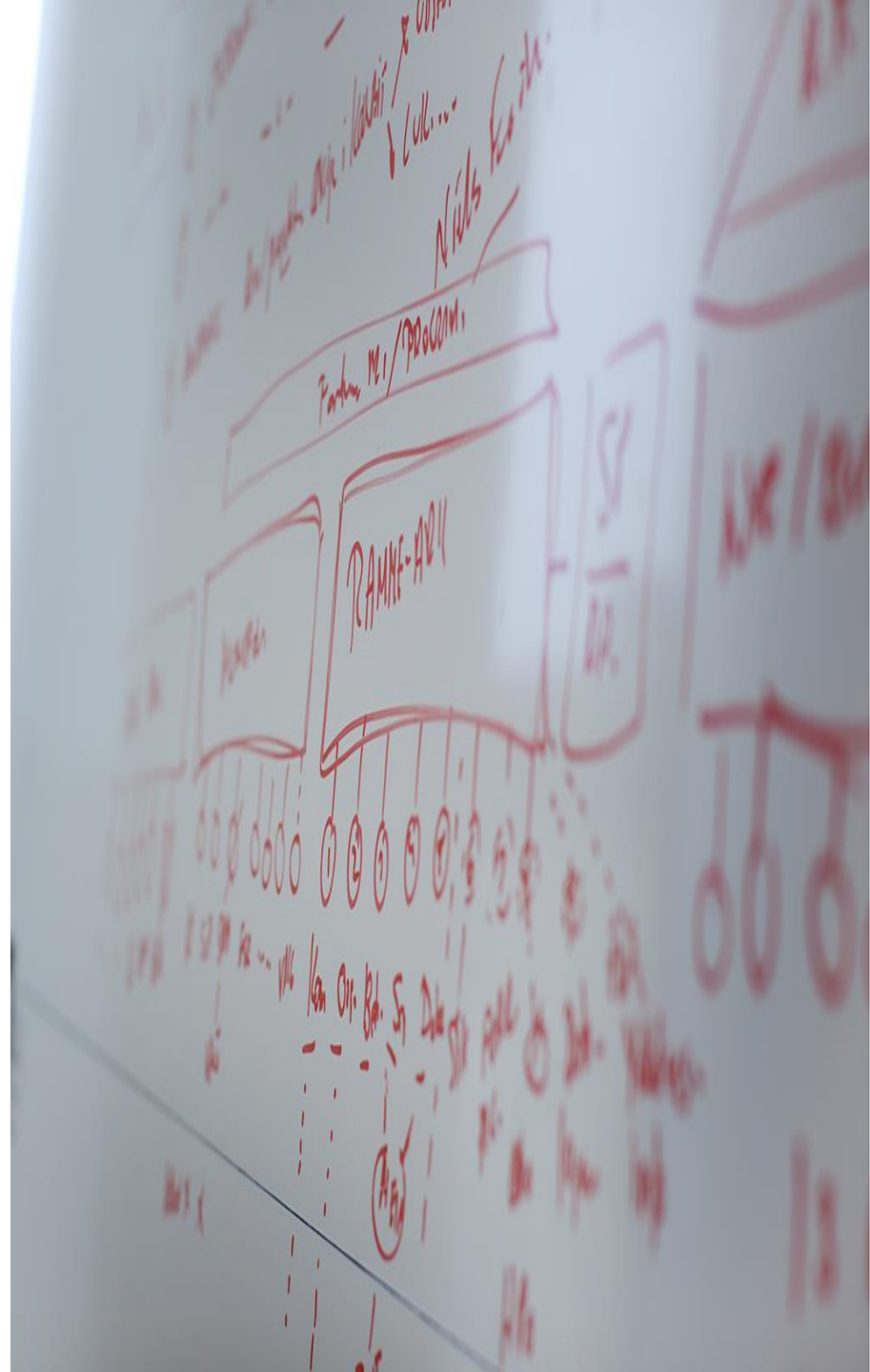
- **Øvrige relevante informationer**

- Generelle forudsætninger
 - Entry kriterier
 - Exit kriterier
 - Øvrige forudsætninger
- BackUp & Restore

- **Afrapportering**

- Løbende afrapportering til SP/STS

- **Verifikation i forbindelse med produktion**



Oversigt over aftaletyper

#	Aftale	System	SLA i arbejdsdage	Forudsætter #
1	Registrering på SP	Serviceplatform	3 (Vi har oprettet jer)	
2	Oprettelse af bruger	Serviceplatform	0 (Sker online)	1
3	Registrer IT system	Serviceplatform	0 (Sker online)	1
4	Serviceaftale	Serviceplatform	5	3
5	Tilslutningsaftale	Støttesystem	20	
6	Serviceaftale	Støttesystem	20	5
7	Føderationsaftale	Støttesystem	20	

TESTTIDSPLAN OVERORDNET

KOMB!T

Kommunernes it-fællesskab


Testtidsplan

Overordnet Testplan																																																					
Jan				Feb				Mar				Apr				Maj				Juni				Juli				Aug				Sep				Oct				Nov				Dec									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	
Ext-Test Tilgængeligt																					Release 1.11.1				Release 1.12				Release 1.13				Release 1.14																				
Testblok																					Testblok 1																																
SAPA	Forbindelsestest							Teknisktest														SP/STS		Prøve																													
KMD SAG											Testfase 1 - Integrationstest																																										
KSD																					Integrationstest																																
KY																					Integrationstest og end-to-end test (pt. ingen slutdato)																																
DHUV											Test m. STS																	Test m. STS																									
UDK Familieydelse																					Integrationstest (Delleverance - Indekserne)				Integrationstest (beskedf. og fordelingskomp. v2)																												
UDK Debitor																															Systemintegrationstest																						
E&E																															Test m. STS																						
DAR																															Test m. STS																						
BBR																															Test m. STS																						

TEST STATUS

KOMB!T

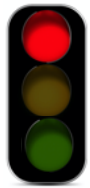
Kommunernes it-fællesskab



TEST STATUS MED ESDH LEVERANDØR

Xx Maj 2016







Test Forberedelse

Milestones	Deadline	Bemærkninger	Status
Testaftale Mellem SP/STS og anvendersystem godkendt (seneste 3 måneder før)	01/02/16	Afventer SP & STS review	
Hul-i-Gennem Test Er succesfuld gennemført af anvendersystemet (seneste gennemført en måned før)	01/03/16	Hul-i-Gennem Test forsøgt gennemført siden 18/3	
Testdrejebøger & testcases Er fremsendt af anvendersystem til SP/STS (seneste en måned før)	01/03/16	Afventer SP	
Testdata Oprettet i kildesystem og godkendt af anvendersystem (seneste klar en uge før)	25/03/16	Afventer STS	

Test Udførelse

Milestones	Deadline	Bemærkninger	Status
Fremdrift Rapport Fremsendes af anvendersystem ugentligt under testen	01/03 - 15/08	Indhentet i forbindelse med pilottest	
Testrapport Modtaget efter anvendersystemets test er afsluttet (en uge efter end test)	22/08/16		

Test	Datoer	Bemærkninger
Testperioder Datoer for tests som testaftale dækker eller forventes at dække	01/04 - 22/05 23/05 - 01/07 03/07 - 01/08 01/08 - 15/08	

Der er forsøgt at gennemføre hul-i-gennem test siden midt marts uden succes ind til nu.
Der er udfordringer med indlæsningen af testdata.