

2.17 Rättningar



Tjänst under avveckling

Dessa sidor kommer att tas bort 2023-01-01



OBSERVERA: Supporten upphör 2023

I juni 2021 meddelade Inera i ett [nyhetsbrev](#) att lokala installationer av Lokala Säkerhetstjänsterna Spärr, Logg och Samtycke inte kommer att erbjudas eller supportas från och med 1 januari 2023.

Nya installationer av Lokala Säkerhetstjänster 2.17 rekommenderas av denna anledning inte för en i längden hållbar lösning.

För information om lokal installation av den nya IdP:n se [denna sida](#).

Dokumenthistorik

Datum	Version	Namn	Förändring
17 Jul 2019	0.1	Unknown User (lexhagenm)	Denna sida skapades
17 Jul 2019	1.0	Unknown User (lexhagenm)	HSA-TK-patch lades till
31 Jul 2019	1.1	Lundström, Lucas	Loggarkiv-patch lades till
18 Oct 2019	1.2	Lundström, Lucas	Spärr-patch lades till

Innehåll

1. Använda HSA Tjänstekontrakt 2.0
 - 1.1. Bakgrund
 - 1.2. Uppgradering
2. Nedladdning av Loggarkiv avbryts
 - 2.1. Bakgrund
 - 2.2. Uppgradering
3. Gränssnitt för registrering av inre spärr
 - 3.1. Bakgrund
 - 3.2. Uppgradering
1. Använda HSA Tjänstekontrakt 2.0
 - 1.1. Bakgrund
 - 1.2. Uppgradering
2. Nedladdning av Loggarkiv avbryts
 - 2.1. Bakgrund
 - 2.2. Uppgradering
3. Gränssnitt för registrering av inre spärr
 - 3.1. Bakgrund
 - 3.2. Uppgradering

1. Använda HSA Tjänstekontrakt 2.0

1.1. Bakgrund

När HSA först släppte version 2 av sina tjänstekontrakt var det under en domän som i slutänden inte blev godkänd. Lokala Säkerhetstjänster levereras med kod som använder denna domän istället för den som blev slutgiltig.

Uppgradera enligt nedan för att kunna använda HSAs tjänstekontrakt via NTJP istället för att gå mot HSA-WS.

1.2. Uppgradering

1. Ladda hem och packa upp det rättade bundeln:

[2.17-hsa-patch.zip](#)

2. Kopiera den rättade bundeln till share-katalogens bundles-katalog
/share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/
3. Se till att det är samma ägare och rättigheter på den nya bundeln som de övriga. På linux med *chown* och *chmod*.
4. Starta OSGi-konsolen genom telnet på port 1111

```
[root@lin217 bundles]# telnet localhost 1111
Trying 127.0.0.1...
Connected to localhost.
Escape character is '^J'.
-- Welcome to Platform -----

osgi>
```

5. Kontrollera id för den felaktiga bundeln

```
osgi> ss com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
XXX ACTIVE com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl_1.0.0
```

6. Installera den rättade bundeln och notera dess id

```
osgi> install file:///share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl-1.0.2.jar
Bundle ID: YYY
```

```
osgi> ss com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
XXX ACTIVE com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl_1.0.0
YYY INSTALLED com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl_1.0.2
```

7. Stoppa och avinstallera den gamla bundeln och starta den nya

```
osgi> stop xxx
osgi> start yyy
osgi> uninstall xxx
```

...där **xxx** är bundel-id för gamla bundeln och **yyy** är bundel-id för nya bundeln.

Nu ska vi ha endast den nya bundeln som aktiv:

```
osgi> ss com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
YYY ACTIVE com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl_1.0.2
```

8. Upprepa steg 6 och 7 på samtliga applikationsnoder.
9. Flytta den felaktiga bundeln */share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl-1.0.0.jar* till en backup-katalog för eventuell rollback.
10. Starta om Säkerhetstjänster på samtliga applikationsnoder och säkerställ att allt ser bra ut när noderna startar upp igen.

11. Nu ska det gå att konfigurera Lokala Säkerhetstjänster 2.17 att gå mot HSAs tjänstekontrakt genom webbgränssnittets *Administration Generell konfiguration* och de två konfigurationsfilerna *HSA RIVTA Service 1.0.2* och *HSA Service Impl 1.0.9*

HSA RIVTA Service 1.0.2

Verifiera att Context Path-raderna är rätt för NTjP [QA] [PROD]

- /vp/infrastructure/directory/authorizationmanagement/getcredentialsforpersonincludingprotectedperson/2/rivtabp21
- /vp/infrastructure/directory/employee/getemployeeincludingprotectedperson/2/rivtabp21
- /vp/infrastructure/directory/organization/gethealthcareunit/2/rivtabp21
- /vp/infrastructure/directory/organization/gethealthcareunitlist/2/rivtabp21
- /vp/infrastructure/directory/authorizationmanagement/getpersonauthorizedtosystemincludingprotectedperson/2/rivtabp21 (ENDAST NATIONELLA SÄKERHETSTJÄNSTER 2.18)

Verifiera att Host name-radens är rätt för NTjP

Nät	System	Hostname
Sjunet	Produktion	esb.ntjp.sjunet.org
Sjunet	QA	qa.esb.ntjp.sjunet.org
Internet	Produktion	esb.ntjp.se
Internet	QA	qa.esb.ntjp.se

Generell Konfiguration

Konfiguration: HSA RIVTA Service 1.0.2

Name	Value	Type
Context Path for Credentials For Person Including Protected Person	/vp/infrastructure/directory/authorizationmanagement/getcredentialsforpersonincl	String
Context Path for Employee Including Protected Person	/vp/infrastructure/directory/employee/getemployeeincludingprotectedperson/2/riv	String
Context Path for Health Care Unit	/vp/infrastructure/directory/organization/gethealthcareunit/2/rivtabp21	String
Context Path for Health Care Unit List	/vp/infrastructure/directory/organization/gethealthcareunitlist/2/rivtabp21	String
Context Path for Person Authorized To System Including Protected Person	/vp/infrastructure/directory/authorizationmanagement/getpersonauthorizedtosyst	String
Default Search Base	c=SE	String
Host Name	qa.esb.ntjp.sjunet.org	String
Logical Address	SE165565594230-1000	String
Lookup Cache Duration	60000	Integer
Port Number	443	Integer
Protocol	https	String
Timeout in milliseconds	60000	Integer

1-12 av 12

Tillbaka

HSA Service Impl 1.0.9

Klicka i *Use HSA RIVTA 2.0 contracts*

Generell Konfiguration

Konfiguration: HSA Service Impl 1.0.9

▲ Name	Value
Include Feigned Objects	<input checked="" type="checkbox"/>
Include Feigned Objects for HSA ids	<input type="checkbox"/>
Use HSA RIVTA 2.0 contracts	<input checked="" type="checkbox"/>

1-3 av 3

Tillbaka

Om något går fel...

Om något går fel när man slår på *Use HSA RIVTA 2.0 contracts* så kanske man inte kan logga in igen eftersom IdP:n inte kan göra HSA-uppslag.

Först kan man då titta i loggarna genom OSGi-konsolen

```
osgi> search -level error -time 60s
osgi> search -level warn -time 60s
```

Har man fått en felkod från NTjP kan man tyda denna här: [NTjP Felkoder](#)

Vill man slå av *Use HSA RIVTA 2.0 contracts* via GUI så slår man av autentiseringen för en stund (om ett oskyddat system är acceptabelt för en stund) via OSGi:

```
osgi> spfilter -off
osgi> authz -off
```

...och slår på autentisering så fort man ändrat med växlarna -on för samma OSGi kommandon.

Vill man ändra tillbaka utan att stänga av autentiseringen ändrar man värdet *useHsaRivtaContract* till *false* direkt i XML-filen */share/Sakerhetstjanst2.17/local/config/com.logica.se.iac.hsa.service.impl.xml* och startar om alla applikationsnoder.

2. Nedladdning av Loggarkiv avbryts

2.1. Bakgrund

I analysen kring en felanmälan till förvaltningen av Säkerhetstjänster upptäcktes att nedladdning av loggarkiv från den nationella loggtjänsten kunde stanna på grund av ett felmeddelande från databasen. Felmeddelandet kom ifrån att Säkerhetstjänster försökte uppdatera status för nedladdningen med ett alldeles för stort felmeddelande för fältet i databasen. Uppgradera enligt nedan ifall ni använder loggarkivhämtning och upplever problem med avbrutna nerladdningar.

2.2. Uppgradering

1. Ladda hem och packa upp det rättade bundeln:

[2.17-archive-patch.zip](#)

2. Kopiera den rättade bundeln till share-katalogens bundles-katalog
`/share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/`
3. Se till att det är samma ägare och rättigheter på den nya bundeln som de övriga. På linux med `chown` och `chmod`.
4. Starta OSGi-konsolen genom telnet på port 1111

```
[root@lin217 bundles]# telnet localhost 1111
Trying 127.0.0.1...
Connected to localhost.
Escape character is '^]'.
-- Welcome to Platform -----
```

```
osgi>
```

5. Kontrollera id för den felaktiga bundeln

```
osgi> ss com.logica.se.bif.log.download.archive
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
XXX ACTIVE com.logica.se.bif.log.download.archive
```

6. Installera den rättade bundeln och notera dess id

```
osgi> install file:///share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.bif.log.download.archive-3.0.1.jar
Bundle ID: YYY
```

```
osgi> ss com.logica.se.bif.log.download.archive
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
XXX ACTIVE com.logica.se.bif.log.download.archive_3.0.0
YYY INSTALLED com.logica.se.bif.log.download.archive_3.0.1
```

7. Stoppa och avinstallera den gamla bundeln och starta den nya

```
osgi> stop xxx
osgi> start yyy
osgi> uninstall xxx
```

...där `xxx` är bundel-id för gamla bundeln och `yyy` är bundel-id för nya bundeln.

Nu ska vi ha endast den nya bundeln som aktiv:

```
osgi> ss com.logica.se.bif.log.download.archive
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
YYY ACTIVE com.logica.se.bif.log.download.archive_3.0.1
```

8. Flytta den gamla bundeln `/share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.bif.log.download.archive-3.0.0.jar` till en backup-katalog för eventuell rollback.

9. Kontrollera att konfigurationen ser bra ut.

Samtycke
Spärr
Logg
Loggsrapport
Arkivsköning
Administration

Generell Konfiguration
Generellt
Certifikatsutfärdare
Nyckelhantering
Webbserver
Statusvariabler
CRL Status
SP SAML
SAML Metadata
WS Behörighet
Uppdatera användarhandbok
Behörighet
Autentisering
Arkivering
Övervakning
Hjälp

Generell Konfiguration

Konfiguration: Log Download Archive 3.0.0

archive

Name	Value	Type	Default
Careproviders that's supported	SE111-JLL	String	1..*
Context Path	/logdownload_v2/archives/	String	1..1
Datasource Dialect	MySQL	String	1..1
Database Connection Name	Logdlarchive	String	1..1
Database Name	lin217_logdlarchive	String	1..1
Host name	ws.dev1.sak.ost.se	String	1..1
Port number	443	Integer	1..1
Protocol	https	String	1..1
Scheduler enabled	<input checked="" type="checkbox"/>	Boolean	1..1
Scheduler start time (in format HH:mm)	02:00	String	1..1

Tillbaka Ta bort Spara

10. Verifiera att det finns kontakt. Hämta status för senaste dygnet.

```
osgi>
osgi>
osgi> archive:status -test
Connection is OK

osgi> archive:status -from 2019-05-01 -to 2019-05-02
ArchiveId      Careprovider    From date      To date        Status Code    Message
-----
Total: 0
osgi>
```

3. Gränssnitt för registrering av inre spärr

3.1. Bakgrund

När administratörer via det grafiska gränssnittet lägger till en inre spärr får de i den ursprungliga versionen ett val att skapa spärren för samtliga vårdenheter för den aktuella vårdgivaren med kryssrutan **Markera Alla**.

Kryssrutan **Markera Alla** har tagits bort i den nationella installationen då den använts i strid med Ineras policy som säger att spärrar ska endast sättas på enheter som patienten besökt.

3.2. Uppgradering

1. Ladda hem och packa upp bundeln:

[2.17-block-patch.zip](#)

2. Flytta den gamla bundeln `/share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.bif.block.web.war_3.0.1.jar` till en backup-katalog för eventuell rollback.
3. Kopiera den nya bundeln till share-katalogens bundles-katalog
`/share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/`
4. Se till att det är samma ägare och rättigheter på den nya bundeln som de övriga. På linux med `chown` och `chmod`.
5. Starta OSGi-konsolen genom telnet på port 1111

```
[root@lin217 bundles]# telnet localhost 1111
Trying 127.0.0.1...
Connected to localhost.
Escape character is '^]'.
-- Welcome to Platform -----
```

```
osgi>
```

6. Kontrollera id och avinstallera den gamla bundeln

```
osgi> ss com.logica.se.bif.block.web.war
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
XXX ACTIVE com.logica.se.bif.block.web.war_3.0.1
```

```
osgi> uninstall XXX
Undeployed webapp /block
```

7. Installera och starta den rättade bundeln

```
osgi> install file:///share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.bif.block.web.war-3.0.1.jar
Bundle ID: YYY
```

```
osgi> start YYY
```

```
osgi> Deployed webapp /block
```

8. Kontrollera status för bundlarna.

```
osgi> state
Id Context State State Information
```

```
osgi> dep
id Bundle State Unsatisfied dependencies
```

```
Spring dependencies
```

9. Kontrollera i guiet att kryssrutan är borta.

Dokumenthistorik

Datum	Version	Namn	Förändring
17 Jul 2019	0.1	Unknown User (lexhagenm)	Denna sida skapades
17 Jul 2019	1.0	Unknown User (lexhagenm)	HSA-TK-patch lades till
31 Jul 2019	1.1	Lundström, Lucas	Loggarkiv-patch lades till

18 Oct 2019	1.2	Lundström, Lucas	Spärr-patch lades till
-------------	-----	------------------	------------------------

Innehåll

1. Använda HSA Tjänstekontrakt 2.0
 - 1.1. Bakgrund
 - 1.2. Uppgradering
2. Nedladdning av Loggarkiv avbryts
 - 2.1. Bakgrund
 - 2.2. Uppgradering
3. Gränssnitt för registrering av inre spärr
 - 3.1. Bakgrund
 - 3.2. Uppgradering
1. Använda HSA Tjänstekontrakt 2.0
 - 1.1. Bakgrund
 - 1.2. Uppgradering
2. Nedladdning av Loggarkiv avbryts
 - 2.1. Bakgrund
 - 2.2. Uppgradering
3. Gränssnitt för registrering av inre spärr
 - 3.1. Bakgrund
 - 3.2. Uppgradering

1. Använda HSA Tjänstekontrakt 2.0

1.1. Bakgrund

När HSA först släppte version 2 av sina tjänstekontrakt var det under en domän som i slutänden inte blev godkänd. Lokala Säkerhetstjänster levereras med kod som använder denna domän istället för den som blev slutgiltig.

Uppgradera enligt nedan för att kunna använda HSAs tjänstekontrakt via NTJP istället för att gå mot HSA-WS.

1.2. Uppgradering

1. Ladda hem och packa upp det rättade bundeln:

[2.17-hsa-patch.zip](#)

2. Kopiera den rättade bundeln till share-katalogens bundles-katalog
/share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/
3. Se till att det är samma ägare och rättigheter på den nya bundeln som de övriga. På linux med *chown* och *chmod*.
4. Starta OSGi-konsolen genom telnet på port 1111

```
[root@lin217 bundles]# telnet localhost 1111
Trying 127.0.0.1...
Connected to localhost.
Escape character is '^]'.
-- Welcome to Platform -----

osgi>
```

5. Kontrollera id för den felaktiga bundeln

```
osgi> ss com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
XXX ACTIVE com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl_1.0.0
```

6. Installera den rättade bundeln och notera dess id

```
osgi> install file:///share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl-1.0.2.jar
Bundle ID: YYY
```

```
osgi> ss com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
XXX ACTIVE com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl_1.0.0
YYY INSTALLED com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl_1.0.2
```

7. Stoppa och avinstallera den gamla bundeln och starta den nya

```
osgi> stop xxx
osgi> start yyy
osgi> uninstall xxx
```

...där **xxx** är bundel-id för gamla bundeln och **yyy** är bundel-id för nya bundeln.

Nu ska vi ha endast den nya bundeln som aktiv:

```
osgi> ss com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
YYY ACTIVE com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl_1.0.2
```

8. Upprepa steg 6 och 7 på samtliga applikationsnoder.
9. Flytta den felaktiga bundeln */share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.iac.hsa.rivta.service.impl-1.0.0.jar* till en backup-katalog för eventuell rollback.
10. Starta om Säkerhetstjänster på samtliga applikationsnoder och säkerställ att allt ser bra ut när noderna startar upp igen.

11. Nu ska det gå att konfigurera Lokala Säkerhetstjänster 2.17 att gå mot HSAs tjänstekontrakt genom webbgränssnittets *Administration Generell konfiguration* och de två konfigurationsfilerna *HSA RIVTA Service 1.0.2* och *HSA Service Impl 1.0.9*

HSA RIVTA Service 1.0.2

Verifiera att Context Path-raderna är rätt för NTjP [QA] [PROD]

- /vp/infrastructure/directory/authorizationmanagement/getcredentialsforpersonincludingprotectedperson/2/rivtabp21
- /vp/infrastructure/directory/employee/getemployeeincludingprotectedperson/2/rivtabp21
- /vp/infrastructure/directory/organization/gethealthcareunit/2/rivtabp21
- /vp/infrastructure/directory/organization/gethealthcareunitlist/2/rivtabp21
- /vp/infrastructure/directory/authorizationmanagement/getpersonauthorizedtosystemincludingprotectedperson/2/rivtabp21 (ENDAST NATIONELLA SÄKERHETSTJÄNSTER 2.18)

Verifiera att Host name-radens är rätt för NTjP

Nät	System	Hostname
Sjunet	Produktion	esb.ntjp.sjunet.org
Sjunet	QA	qa.esb.ntjp.sjunet.org
Internet	Produktion	esb.ntjp.se
Internet	QA	qa.esb.ntjp.se

Generell Konfiguration

Konfiguration: HSA RIVTA Service 1.0.2

Name	Value	Type
Context Path for Credentials For Person Including Protected Person	/vp/infrastructure/directory/authorizationmanagement/getcredentialsforpersonincl	String
Context Path for Employee Including Protected Person	/vp/infrastructure/directory/employee/getemployeeincludingprotectedperson/2/riv	String
Context Path for Health Care Unit	/vp/infrastructure/directory/organization/gethealthcareunit/2/rivtabp21	String
Context Path for Health Care Unit List	/vp/infrastructure/directory/organization/gethealthcareunitlist/2/rivtabp21	String
Context Path for Person Authorized To System Including Protected Person	/vp/infrastructure/directory/authorizationmanagement/getpersonauthorizedtosyst	String
Default Search Base	c=SE	String
Host Name	qa.esb.ntjp.sjunet.org	String
Logical Address	SE165565594230-1000	String
Lookup Cache Duration	60000	Integer
Port Number	443	Integer
Protocol	https	String
Timeout in milliseconds	60000	Integer

1-12 av 12

Tillbaka

HSA Service Impl 1.0.9

Klicka i *Use HSA RIVTA 2.0 contracts*

Generell Konfiguration

Konfiguration: HSA Service Impl 1.0.9

▲ Name	Value
Include Feigned Objects	<input checked="" type="checkbox"/>
Include Feigned Objects for HSA ids	<input type="checkbox"/>
Use HSA RIVTA 2.0 contracts	<input checked="" type="checkbox"/>

1-3 av 3

Tillbaka

Om något går fel...

Om något går fel när man slår på *Use HSA RIVTA 2.0 contracts* så kanske man inte kan logga in igen eftersom IdP:n inte kan göra HSA-uppslag.

Först kan man då titta i loggarna genom OSGi-konsolen

```
osgi> search -level error -time 60s
osgi> search -level warn -time 60s
```

Har man fått en felkod från NTJP kan man tyda denna här: [NTJP Felkoder](#)

Vill man slå av *Use HSA RIVTA 2.0 contracts* via GUI så slår man av autentiseringen för en stund (om ett oskyddat system är acceptabelt för en stund) via OSGi:

```
osgi> spfilter -off
osgi> authz -off
```

...och slår på autentisering så fort man ändrat med växlarna -on för samma OSGi kommandon.

Vill man ändra tillbaka utan att stänga av autentiseringen ändrar man värdet *useHsaRivtaContract* till *false* direkt i XML-filen */share/Sakerhetstjanst2.17/local/config/com.logica.se.iac.hsa.service.impl.xml* och startar om alla applikationsnoder.

2. Nedladdning av Loggarkiv avbryts

2.1. Bakgrund

I analysen kring en felanmälan till förvaltningen av Säkerhetstjänster upptäcktes att nedladdning av loggarkiv från den nationella loggtjänsten kunde stanna på grund av ett felmeddelande från databasen. Felmeddelandet kom ifrån att Säkerhetstjänster försökte uppdatera status för nedladdningen med ett alldeles för stort felmeddelande för fältet i databasen. Uppgradera enligt nedan ifall ni använder loggarkivhämtning och upplever problem med avbrutna nerladdningar.

2.2. Uppgradering

1. Ladda hem och packa upp det rättade bundeln:

[2.17-archive-patch.zip](#)

2. Kopiera den rättade bundeln till share-katalogens bundles-katalog
`/share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/`
3. Se till att det är samma ägare och rättigheter på den nya bundeln som de övriga. På linux med `chown` och `chmod`.
4. Starta OSGi-konsolen genom telnet på port 1111

```
[root@lin217 bundles]# telnet localhost 1111
Trying 127.0.0.1...
Connected to localhost.
Escape character is '^]'.
-- Welcome to Platform -----
```

```
osgi>
```

5. Kontrollera id för den felaktiga bundeln

```
osgi> ss com.logica.se.bif.log.download.archive
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
XXX ACTIVE com.logica.se.bif.log.download.archive
```

6. Installera den rättade bundeln och notera dess id

```
osgi> install file:///share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.bif.log.download.archive-3.0.1.jar
Bundle ID: YYY
```

```
osgi> ss com.logica.se.bif.log.download.archive
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
XXX ACTIVE com.logica.se.bif.log.download.archive_3.0.0
YYY INSTALLED com.logica.se.bif.log.download.archive_3.0.1
```

7. Stoppa och avinstallera den gamla bundeln och starta den nya

```
osgi> stop xxx
osgi> start yyy
osgi> uninstall xxx
```

...där `xxx` är bundel-id för gamla bundeln och `yyy` är bundel-id för nya bundeln.

Nu ska vi ha endast den nya bundeln som aktiv:

```
osgi> ss com.logica.se.bif.log.download.archive
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
YYY ACTIVE com.logica.se.bif.log.download.archive_3.0.1
```

8. Flytta den gamla bundeln `/share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.bif.log.download.archive-3.0.0.jar` till en backup-katalog för eventuell rollback.

9. Kontrollera att konfigurationen ser bra ut.

Samtycke
Spärr
Logg
Loggsrapport
Arkivsköning
Administration

Generell Konfiguration
Generellt
Certifikatsutfärdare
Nyckelhantering
Webbserver
Statusvariabler
CRL Status
SP SAML
SAML Metadata
WS Behörighet
Uppdatera användarhandbok
Behörighet
Autentisering
Arkivering
Övervakning
Hjälp

Generell Konfiguration

Konfiguration: Log Download Archive 3.0.0

archive

Name	Value	Type	Default
Careproviders that's supported	SE111-JLL	String	1..*
Context Path	/logdownload_v2/archives/	String	1..1
Datasource Dialect	MySQL	String	1..1
Database Connection Name	Logdlarchive	String	1..1
Database Name	lin217_logdlarchive	String	1..1
Host name	ws.dev1.sak.ost.se	String	1..1
Port number	443	Integer	1..1
Protocol	https	String	1..1
Scheduler enabled	<input checked="" type="checkbox"/>	Boolean	1..1
Scheduler start time (in format HH:mm)	02:00	String	1..1

Tillbaka Ta bort Spara

10. Verifiera att det finns kontakt. Hämta status för senaste dygnet.

```
osgi>
osgi>
osgi> archive:status -test
Connection is OK

osgi> archive:status -from 2019-05-01 -to 2019-05-02
ArchiveId      Careprovider    From date      To date        Status Code    Message
-----
Total: 0
osgi>
```

3. Gränssnitt för registrering av inre spärr

3.1. Bakgrund

När administratörer via det grafiska gränssnittet lägger till en inre spärr får de i den ursprungliga versionen ett val att skapa spärren för samtliga vårdenheter för den aktuella vårdgivaren med kryssrutan **Markera Alla**.

Kryssrutan **Markera Alla** har tagits bort i den nationella installationen då den använts i strid med Ineras policy som säger att spärrar ska endast sättas på enheter som patienten besökt.

Välj vårdenheter

Snabbsök ☒ Aktiv ☐ Inaktiv

☒ Markera Alla

Namn	HSA-id
SE111-IVA-NAME	SE111-IVA
SE111-Operation	SE111-Operation
Admin	SE111-ADMIN
Medicin	SE111-MEDICIN
SE111-IVA1	SE111-IVA1
SE111-IVA2	SE111-IVA2
SE111-Operation1	SE111-Operation1
Operation3	SE111-Operation3
SE111-Operation2	SE111-Operation2
Efrkort-JLL	SE111-Efrkort
SE111-IVA3	SE111-IVA3
SE111-IVA4	SE111-IVA4
SE111-IVA5	SE111-IVA5

Lagg till -> <- Ta bort

Valda vårdenheter

Namn	HSA-id
Ingen vårdenheter vald	

Avbryt Valj

Autentisering
Arkivering
Övervakning
System
Visa jobb
Ök systemloggar
Ändra loggnivå
Hjälp
Vårdarhandbok
Vårdarinformation
Säkerhetstjänster

2019-04-25 Yttre
☐ Ja
Kommentar
Avbryt Gå vidare till bekräfta

Nej Aktiv
Skapa XML (alla sökta spärrar) Skapa PDF (alla sökta spärrar)

För din säkerhet, glöm inte att logga ut när du vill avsluta.

3.2. Uppgradering

1. Ladda hem och packa upp bundeln:

[2.17-block-patch.zip](#)

2. Flytta den gamla bundeln `/share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.bif.block.web.war_3.0.1.jar` till en backup-katalog för eventuell rollback.
3. Kopiera den nya bundeln till share-katalogens bundles-katalog
`/share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/`
4. Se till att det är samma ägare och rättigheter på den nya bundeln som de övriga. På linux med `chown` och `chmod`.
5. Starta OSGi-konsolen genom telnet på port 1111

```
[root@lin217 bundles]# telnet localhost 1111
Trying 127.0.0.1...
Connected to localhost.
Escape character is '^]'.
-- Welcome to Platform -----
```

```
osgi>
```

6. Kontrollera id och avinstallera den gamla bundeln

```
osgi> ss com.logica.se.bif.block.web.war
"Framework is launched."
```

```
id State Bundle
XXX ACTIVE com.logica.se.bif.block.web.war_3.0.1
```

```
osgi> uninstall XXX
Undeployed webapp /block
```

7. Installera och starta den rättade bundeln

```
osgi> install file:///share/Sakerhetstjanst2.17/local/bundles/com.logica.se.bif.block.web.war-3.0.1.jar
Bundle ID: YYY
```

```
osgi> start YYY
```

```
osgi> Deployed webapp /block
```

8. Kontrollera status för bundlarna.

```
osgi> state
Id Context State State Information
```

```
osgi> dep
id Bundle State Unsatisfied dependencies
```

```
Spring dependencies
```

9. Kontrollera i guiet att kryssrutan är borta.