**Risk- och sårbarhetsanalyser för**

**Sårbarhetsanalys (RSA)**

**Amendments - Rättelser och tillägg**

2025¨10-01

1. (3)



Revisionshistorik:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Version** | **Reviderad av** | **Kommentar** |
| 2025-10-01 | 2.1 | L. Björkman /J. Ardnor | Justering Instruktion och ny bilaga |
| 2024-06-01 | 2.01 | K. Bergman | Generell justering |
| 2024-02-26 | 2.0 | K. Bergman/ L. Björkman J. Persson | Ersättning av risk- och sårbarhetsanalyser |
| 2021-12-21 | 1.0 | K. Bergman | Lansering  |

Gällande version för respektive dokument:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bilaga** | **Gällande version** | **Ändrad datum** |
| Instruktion för RSA inom telekom | 2.1 | 2025-10-01 |
| RSA Fastighetsnät | 2.1 | 2025-10-01 |
| RSA Informationsbehandlingstillgångar | 2.1 | 2025-10-01 |
| RSA Passiv säker förbindelse | 2.1 | 2025-10-01 |
| RSA Passiva Optiska Nät | 2.1 | 2025-10-01 |
| RSA Robust och säker IoT | 2.1 | 2025-10-01 |
| RSA Robusta radionät | 2.1 | 2025-10-01 |
| RSA Site och nod | 2.1 | 2025-10-01 |
| RSA Tom mall | 2.1 | 2025-10-01 |
| RSA Verksamhet nätdrift | 2.1 | 2025-10-01 |

**Amendments:** Tillägg och rättelser för Hotkataloger och RSA utförda 2025-10-01

|  |
| --- |
|  **Datum 2025-10-01** |
| **Dokument** | **Tillägg** | **Borttagning och revidering** |
| Instruktion för RSA inom telekom | Harmonisering med Riktlinjer för telenät och teletjänster |  |
| RSA Passiva Optiska Nät | Ny bilaga  |  |
| Samtliga dokument | Revisionsläget ensat till 2.1  |  |

**Amendments:** Tillägg och rättelser för Hotkataloger och RSA utförda 2024-06-01

|  |
| --- |
| **Datum 2024-06-01** |
| **Dokument** | **Tillagda hot** | **Borttagning och revidering** |
| RSA\_Fastighetsnät  | 1. R68: Störningar i satellitbaserade navigationssystem p.g.a. naturliga fenomen som interferens eller rymdväder (störningar i jordens övre atmosfär).
2. R69: Störningar i satellitbaserade navigationssystem p.g.a. spoofing .
3. R70: Missbruk av AI. AI som förbättrar cyberattacker.
 | 1. Ändrat numreringsordningen
2. Borttagen R03.

 Tekniskt fel i klimatanläggning – dubblett av R02.1. Uppdaterad lista för “Definitioner och begrepp”.
 |
| RSA\_Informations-behandlingstillgångar | 1. R10: Fysisk yttre attack - Elektromagnetisk puls (EMP) bl.a. p.g.a. kärnvapenexplosion.
2. R11: Störningar i satellitbaserade navigationssystem p.g.a. naturliga fenomen som interferens eller rymdväder (störningar i jordens övre atmosfär).
3. R12: Störningar i satellitbaserade navigationssystem p.g.a. spoofing.
4. R13: Missbruk av AI. AI som förbättrar cyberattacker.
5. R14: Användning av föråldrad mjukvara.
 | 1. Ändrat numreringsordningen.2. Borttagen R02: Obehörigt intrång /Inbrott (sprängning, vandalism och sabotage) - Fysisk skadegörelse (utrustning…) – dubblett av R01. 3. R1: ändrat påverkans beskrivning4. Uppdaterad lista för “Definitioner och begrepp”. |
|  RSA\_Passiv\_säker\_förbindelse |  | 1. Ändrat numreringsordningen.
2. Borttagen R33: Krig - Övervakning och signalspaning
3. Uppdaterad lista för “Definitioner och begrepp”.
 |
| RSA\_Robust\_och\_säker\_IoT | 1. R02: Missbruk av AI
2. R22: Spoofing
3. R40: Krig/kärnvapenexplosion
4. R42: Störningar i satellitbaserade navigationssystem p.g.a. naturliga fenomen som interferens eller rymdväder (störningar i jordens övre atmosfär)
5. R43: Störningar i satellitbaserade navigationssystem p.g.a. spoofing
 | 1. Ändrat numreringsordningen.
2. Uppdaterad lista för “Definitioner och begrepp”.
 |
| RSA\_Robusta\_radionät | 1. R74: Störningar i satellitbaserade navigationssystem p.g.a. naturliga fenomen som interferens eller rymdväder (störningar i jordens övre atmosfär)
2. R75: Störningar i satellitbaserade navigationssystem p.g.a. spoofing
3. R76: Missbruk av AI. Maskininlärningsattacker.
4. R82: Icke uppdaterad programvara
 | 1. Ändrat numreringsordningen.
2. Uppdaterad lista för “Definitioner och begrepp”.
 |
| RSA\_Site\_och\_nod | 1. R79: Störningar i satellitbaserade navigationssystem p.g.a. naturliga fenomen som interferens eller rymdväder (störningar i jordens övre atmosfär)
2. R80: Störningar i satellitbaserade navigationssystem p.g.a. spoofing
3. R81: Icke uppdaterad programvara för aktiv utrustning i site och nod
4. R82: Missbruk av AI. AI som förbättrar cyberattacker
 | 1. Ändrat numreringsordningen.
2. Uppdaterad lista för “Definitioner och begrepp”.
 |
| RSA\_Verksamhet\_nätdrift | 1. Ändrat text i R01: Logiska säkerhetsbrister (Se Hotkatalog för Informationsbehandlingstillgångar)
 | 1. Uppdaterad lista för “Definitioner och begrepp”.
 |