**Sistēmas drošības riska pārvaldības plāns paaugstinātas drošības informācijas sistēmai**

1. **Risku analīzes metodoloģija**

|  |
| --- |
| Aprakstīt iestādē pieņemto risku analīzes metodoloģiju, tajā skaitā analīzes mērķus, veikšanas regularitāti, iesaistītās personas. |

* 1. Risku analīzes mērķi Iestādē ir:
1. **Sistēmas drošības risku analīzes apraksts**

|  |
| --- |
| Aprakstīt izmantoto riska aprēķināšanas metodi. |

* 1.
1. **Sistēmas drošības apdraudējumi**

|  |
| --- |
| Jāuzskaita sistēmas drošības apdraudējumi. |

* 1. .
	2. Veicot risku analīzi, apskata katra apdraudējuma īstenošanās varbūtības novērtējumu un tuvošanās pazīmju uzskaitījumu.
1. **Sistēmas drošības riska novērtējums**

|  |
| --- |
| Aizpildīt tabulu, ietverot vismaz norādītās kolonnas. Papildus var norādīt, kādu ietekmi attiecīgais apdraudējums var atstāt uz attiecīgo sistēmas drošības atribūtu (konfidencialitāti, pieejamību, integritāti). |

* 1. Sistēmas drošības risku novērtējumam aizpilda sekojošu tabulu

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Apdraudējums** | **Apraksts** | **Apdraudējuma varbūtība** | **Kaitējums**  | **Riska novērtējums** |
|  |  |  |  |  |  |

* 1. Kaitējuma sadaļā apskata Iestādes, sistēmas datu subjektu un sistēmas lietotāju iespējamo zaudējumu vai kaitējuma novērtējumu, ja notiktu sistēmas drošības incidents attiecīgā apdraudējuma rezultātā.
1. **Sistēmas drošības riska mazināšanas pasākumi**

|  |
| --- |
| Aizpildīt tabulu, ietverot vismaz norādītās kolonnas. Izvērtēt, vai drošības pasākuma ieviešanas izmaksas ir samērojamas ar iespējamo kaitējumu apdraudējuma īstenošanās gadījumā. |

* 1. Sistēmas drošības riska mazināšanai aizpilda sekojošu tabulu:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Apdraudējums** | **Drošības pasākuma apraksts** | **Ieviešanas termiņš** | **Izmaksas vai citi nepieciešamie līdzekļi** | **Izpildītājs** |
|  |  |  |  |  |  |

1. **Sistēmas drošības riska mazināšanai veikto pasākumu lietderības novērtējums**

|  |
| --- |
| Atbildīgais par Sistēmas drošības pārvaldību novērtē pasākumu lietderību, nepieciešamības gadījumā piesaistot resursu turētājus. |

1. Noslēguma jautājumi

|  |
| --- |
| Šajā nodaļā aprakstītas sistēmas plāna pārskatīšanas regularitāte. |

* 1. Plānu pārskata vismaz reizi gada, ka ari šādos gadījumos:
		1. ja izmaiņas sistēmā var ietekmēt sistēmas drošību;
		2. ja mainījušies vai ir atklāti jauni sistēmas drošības apdraudējumi;
		3. ja pieaug sistēmas drošības incidentu skaits vai noticis nozīmīgs sistēmas drošības incidents.
	2. Ja, pārskatot plānu, konstatēta atbilstoša nepieciešamība, to aktualizē.