|  |
| --- |
| Додаток 2  до Вимог до засобів електронної ідентифікації, рівнів довіри до засобів електронної ідентифікації, що встановлюються схемами електронної ідентифікації для сфери електронного урядування  (пункт 2 розділу III) |

**ЕЛЕМЕНТИ ТЕХНІЧНИХ СПЕЦИФІКАЦІЙ ТА ПРОЦЕДУР**  
**до управління засобами електронної ідентифікації**

**Характеристики засобів електронної ідентифікації та їх реалізація**

|  |  |
| --- | --- |
| Рівні довіри до засобів електронної ідентифікації | Обов’язкові елементи технічних специфікацій та процедур |
| Низький | 1. Засоби електронної ідентифікації використовують щонайменше один фактор автентифікації згідно з пунктом 4 розділу І Вимог до засобів електронної ідентифікації, рівнів довіри до засобів електронної ідентифікації, що встановлюються схемами електронної ідентифікації для сфери електронного урядування, затверджених наказом Міністерства цифрової трансформації України.  2. Засоби електронної ідентифікації розроблено так, щоб суб’єкт, який їх видає, міг вживати необхідних заходів для перевірки використання таких засобів під контролем або у межах володіння особи, якій такі засоби належать. |
| Середній | 1. Засоби електронної ідентифікації використовують щонайменше два фактори автентифікації згідно з пунктом 4 розділу І Вимог до засобів електронної ідентифікації, рівнів довіри до засобів електронної ідентифікації, що встановлюються схемами електронної ідентифікації для сфери електронного урядування, затверджених наказом Міністерства цифрової трансформації України.  2. Засоби електронної ідентифікації розроблено так, щоб можна було припустити, що вони використовуються тільки під контролем або у межах володіння особи, якій такі засоби належать. |
| Високий | Такі самі, як для середнього рівня довіри.  1. Засоби електронної ідентифікації захищено від дублювання та несанкціонованого доступу з боку порушників з високим потенціалом здійснення нападу.  2. Засоби електронної ідентифікації розроблено так, що фізична чи юридична особа, якій вони належать, може надійно захистити їх від несанкціонованого використання іншими особами. |

**Випуск, доставка та активація засобів електронної ідентифікації**

|  |  |
| --- | --- |
| Рівні довіри до засобів електронної ідентифікації | Обов’язкові елементи технічних специфікацій та процедур |
| Низький | Після випуску засобів електронної ідентифікації вони доставляються у спосіб, за допомогою якого існує ймовірність, що ці засоби будуть доставлені фізичній чи юридичній особі, яка їх замовила |
| Середній | Після випуску засобів електронної ідентифікації вони доставляються у спосіб, за допомогою якого існує ймовірність, що ці засоби передаються у володіння тільки особі, якій вони належать |
| Високий | У процесі активації здійснюється підтвердження передання засобів електронної ідентифікації у володіння особі, якій вони належать |

**Призупинення, відкликання та поновлення дії засобів електронної ідентифікації**

|  |  |
| --- | --- |
| Рівні довіри до засобів електронної ідентифікації | Обов’язкові елементи технічних специфікацій та процедур |
| Низький | 1. Має бути забезпечена можливість призупинення та (або) відкликання засобу електронної ідентифікації вчасно та ефективно.  2. Мають бути впроваджені заходи із запобігання несанкціонованого призупинення, відкликання та (або) поновлення дії засобів електронної ідентифікації.  3. Поновлення дії засобів електронної ідентифікації має здійснюватися за умови дотримання вимог до обов’язкових елементів технічних специфікацій та процедур, які відповідають початковій видачі засобів електронної ідентифікації. |
| Середній | Такі самі, як для низького рівня довіри |
| Високий | Такі самі, як для низького рівня довіри |

**Поновлення та заміна ідентифікаційних даних**

|  |  |
| --- | --- |
| Рівні довіри до засобів електронної ідентифікації | Обов’язкові елементи технічних специфікацій та процедур |
| Низький | Процедури поновлення або заміни ідентифікаційних даних мають здійснюватися відповідно до обов’язкових елементів технічних специфікацій та процедур, які відповідають початковій видачі ідентифікаційних даних, опис якої наведено в додатку 1 до Вимог до засобів електронної ідентифікації, рівнів довіри до засобів електронної ідентифікації, що встановлюються схемами електронної ідентифікації для сфери електронного урядування, затверджених наказом Міністерства цифрової трансформації України, та цьому додатку. |
| Середній | Такі самі, як для низького рівня довіри |
| Високий | Такі самі, як для низького рівня довіри.  Якщо поновлення та заміна здійснюються з використанням чинного засобу електронної ідентифікації, має бути здійснено встановлення особи з використанням достовірного джерела. |