Załącznik

do ustawy

z dnia

**Załącznik nr 3**

Kategorie funkcji krytycznych   
dla bezpieczeństwa sieci i usług

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Opis funkcji | Identyfikacja powiązanej funkcji sieciowej wg standardów 3GPP |
| 1. | Uwierzytelnianie urządzeń użytkowników i zarządzanie prawami dostępu. | AMF – Access & Mobility management Function  AUSF – Authentication Server Function |
| 2. | Przechowywanie danych kryptograficznych i identyfikacyjnych związanych z użytkownikami końcowymi. | UDM – Unified Data Management |
| 3. | Zarządzanie łącznością z urządzeniami użytkowników i przydzielanie zasobów radiowych. | 5G Radio Base Station Baseband Unit oraz inne funkcje |
| 4. | Ruting ruchu sieciowego pomiędzy urządzeniami użytkownika a sieciami i aplikacjami innych firm. | UPF – User Plane Function |
| 5. | Zarządzanie połączeniami ze sprzętem użytkownika i sesjami. | SMF – Session Management Function |
| 6. | Wdrażanie, zarządzanie i monitorowanie polityk dostępu do sieci. | PCF – Policy Control Function |
| 7. | Przydzielanie elementu sieci dla połączeń z urządzeniami użytkowników. | NSSF – Network Slice Selection Function |
| 8. | Rejestrowanie, autoryzacja i utrzymanie ciągłości usług sieciowych. | NRF – Network Repository Function |
| 9. | Zabezpieczenia sieci przed oddziaływaniem aplikacji zewnętrznych. | NEF – Network Exposure Function |
| 10. | Zabezpieczenia połączeń z innymi sieciami. | SEPP – Security Edge Protection Proxy |