

Հավելված  
ՀՀ կառավարության 2019 թվականի  
հունվարի 24-ի N 37 - Ն որոշման

«Հավելված N 2  
ՀՀ կառավարության 2015 թվականի  
օգոստոսի 31-ի N 1093 - Ն որոշման

ԷԼԵԿՏՐՈՆԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՓՈՆԵԳՈՐԾԵԼԻՈՒԹՅԱՆ ՄԱՆՐԱՄԱՍՆ  
ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱԳՐԵՐԻ ԵՎ ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԻ ԿՈՂՄԻՑ  
ԷԼԵԿՏՐՈՆԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՓՈՆԵԳՈՐԾԵԼԻՈՒԹՅԱՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒ-  
ԹՅՈՒՆՆ ԱՊԱՀՈՎԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ ԿԻՐԱՌՄԱՆ ԵՆԹԱԿԱ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ  
ՄԻԱՍՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԱՄԲՈՂՋԱԿԱՆ ՓԱԹԵԹԸ

### I. ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ (ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔ)

1. Կառավարության փոխգործելիության հարթակի ճարտարապետություն (X-Road Architecture)
2. Անվտանգության սերվերի ճարտարապետություն (Security Server Architecture)
3. Կապուղու կարգաբերման ճարտարապետություն (Configuration Proxy Architecture)
4. Կենտրոնական սերվերի ճարտարապետություն (Central Server Architecture)
5. Իրադարձությունների լոգավորման աուդիտ (Audit Log Events)

### II. ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

6. Հաղորդագրության արձանագրություն (Message Protocol)
7. Հաղորդագրության փոխանակման արձանագրություն (Message Transport Protocol)
8. Կառավարչական ծառայությունների արձանագրություն (Protocol for Management Services)
9. Ծառայությունների մետատվյալների արձանագրություն (Service Metadata Protocol)
10. Կոնֆիգուրացիայի ներբեռնման արձանագրություն (Protocol for Downloading Configuration)

### III. ՁԵՌՆԱՐԿՆԵՐ

11. Անվտանգության սերվերի օգտվողի ուղեցույց (Security Server User Guide)
12. Կենտրոնական սերվերի օգտվողի ուղեցույց (Central Server User Guide)
13. Մուտքի օգտվողի ձեռնարկ (Signer Console Users Guide)
14. Անվտանգության սերվերի տեղադրման ուղեցույց (Security Server Installation Guide)
15. Կենտրոնական սերվերի տեղադրման ուղեցույց (Central Server Installation Guide)
16. Բարձր հուսալիության տեղադրման ուղեցույց (HA installation Guide)

17. Կապուղու կարգաբերման ձեռնարկ (Configuration Proxy Manual)
18. Ստորագրված փաստաթղթի ներբեռնման և վավերացման ձեռնարկ (Signed Document Download and Verification Manual)
19. Համակարգի պարամետրեր (System Parameters)
20. Ծանրաբեռնվածության բաշխիչի տեղադրման ուղեցույց (External Load Balancer Installation Guide)

#### IV. ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԴԵՊԲԵՐ

21. Անվտանգության սերվերի կառավարում (Security Server Management)
22. Կարգաբերման կապուղի (Configuration Proxy)
23. Կենտրոնական սերվերի կառավարում (Central Server Management)
24. Ֆեդերացիա (Federation)
25. Անդամների կառավարում (Member Management)
26. Ընդհանուր կոնֆիգուրացիայի բաշխում (Global Configuration Distribution)
27. Հավաստագրման ծառայության կառավարում (Trust Service Management)
28. Անդամների հաղորդակցում (Member Communication)
29. Ծրագրերի կառավարում (Service Management)

#### V. ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ ՄՈՒԴԵԼՆԵՐ

30. Անվտանգության սերվերի կարգաբերում (Security Server Configuration)
31. Կենտրոնական սերվերի կարգաբերում (Central Server Configuration)
32. Հաղորդագրության լոգավորում (Message Log)

#### VI. ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄ

33. Միջավայրի մշտադիտարկման ճարտարապետություն (Environmental Monitoring Architecture)
34. Միջավայրի մշտադիտարկման հաղորդագրություններ (Environmental Monitoring Messages)

#### VII. ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ՓՈԽԳՈՐԾԵԼԻՈՒԹՅԱՆ ՀԱՐԹԱԿԻ ՀԱՎԵԼՅԱԼ ԲԱՂԿԱՑՈՒՑԻՉՆԵՐ

35. Հարթակի MISP2 (Portal MISP2)
36. WSDL validator
37. Անձնական տվյալների մշտադիտարկիչ (Personal Data Monitor)
38. Արտադրիչ (Generator (X-tee .NET))
39. J-road
40. REST-Gateway
41. XRd4J
42. SAP PI X-Road Adapter
43. XRd4WSDL փոխարկիչ (Converter)

- 44. Ադապտերի օրինակ (Adapter Example)
- 45. Փորձական ծառայություն (Test Service)
- 46. Փորձական օգտվող (Test Client)
- 47. Qure Data Management Platform»:

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ  
ՎԱՐՉԱՊԵՏ

Ն. ՓԱՇԻՆՅԱՆ