**Trygdarkrøv, sum eiga at verða umhugsað, tá avtala skal gerast um veiting, rakstur og/ella menning, av einfaldari skipan, t.d. eini heimasíðu.**

**Listin her er ikki úttømandi.**

**Trygdarkrøvini eru partur av avtaluni (SLA), sum skal gerast við veitaran, har m.a. skal standa nakað um avhending, um sáttmálaviðurskiftið endar**.

* + **Rakstur** 
    - Penetrationtest t.d. av IP-adressuni
      * *Tvs. at kanna trygdina á skipanum ella netum við at simulera eitt álop frá óndsinnaðum ‘outsiders’ (sum ikki hava góðkenda atgongd)*
    - Backup
      * *Krøv til hvat skal takast backup av, hvussu ofta og hvussu leingi, backup skal goymast*
    - Restore/recovery og test
      * *Um upplýsingar eru burtur, at kunna lesa teir inn aftur av backup (restore) og um t.d. ein servari er krasjaður, at kunna endurskapa hann frá ‘scratch’ – og hvussu verður hetta testað*
    - Fysisk trygd
      * *Atgongd til høli, teldur, servarar, krossfelt osfr*
    - Logisk trygd
      * *Atgongd til skipanir, herundir administratoratgongd - atgongdarstýring*
    - Yvirvaking
      * *T.d. koyrir skipanin, verður backup tikið, er nokk av plássi á diskum*
    - Reaktiónsstíð hjá veitara, um okkurt er áfatt
      * *Hetta verður ásett útfrá, hvussu týðandi skipanin er (flokkingin)*
    - Trygdardagføringar og patching
      * *Nær kann hetta gerast og hvussu ofta*
    - Veitingartrygd (køling/streym)
      * *T.d. krav til no-break skipan og køling av servararúmi*
    - Change Management
      * *Skjalfest mannagongd brúkast, tá t.d. broytingar verða gjørdar, eitt punkt skal vera test av funktiónum og trygd áðrenn verkseting*
    - Hendingaloggar, administratorloggar
      * *T.d. krøv til, hvat skal loggast og eftirlit av loggum, t.d. avtala, hvør skal kanna loggar – stovnur/veitari*

* + - Verja móti álopum
      * *T.d. antivirusverju, firewall, herðing av servarum*
    - Uppitíð
      * *T.d. krøv til, nær skipanin skal vera tøk*
    - Trygdarváttan
      * *Veitarin skal vátta, at hann livir upp til krøvini í avtaluni*

* + **Programmering** 
    - Programmeringsmálið er kent og góðtikið sum gott
      * *T.d. at skipanin ikki verður programmerað í einum málið, sum ongin hevur hoyrt um, ella sum hevur ringt umdømi*
    - Programmerað sambært t.d. OWASP (Open Web Application Security Project)
      * *Ein best praksis standard innan trygd í programmering*
    - Greið avtala um ognarviðurskiftini av keldukotu og lisensir
      * *T.d. skal stovnurin eiga keldukotuna ella hava brúksrætt til hana*
    - Backup av keldukotu og objektkotu
      * *Tryggja, at backup verður tikið av keldukotu og objektkotu*
    - Change Management
      * *Skjalfest mannagongd brúkast, tá t.d. broytingar verða gjørdar, eitt punkt skal vera test av funktiónum og trygd áðrenn verkseting*
    - Hendingarloggar, administratorloggar
      * *T.d. krøv til, hvat skal loggast og eftirlit av loggum*
    - Test av funktiónum og trygd
      * *Áðrenn nýggjar skipanir ella broytingar verða verksettar, skal verða væl testað, bæði við atliti til funktiónir og eisini trygd*
    - Verja móti álopum
      * *T.d. antivirus, firewall, herðing av servarum*
    - Skjalfesting
      * *Allar skipanir skulu skjalfestast. Hetta kann verða gjørt eftir leisti, sum Gjaldstovan hevur*
    - Penetrationtest av skipanini
      * *Tvs. at kanna trygdina á skipanum við at simulera eitt álop frá óndsinnaðum ‘outsiders’ (sum ikki hava góðkenda atgongd)*

* + **Stovnurin/eigarin**
    - Flokka skipanina/upplýsingarnar
      * Hvussu tíðandi er skipanin/upplýsingarnar við atliti til trúnað, atgeingi og rættleika
    - hava alternativa ætlan, um skipanin ikki er tøk í longri tíð enn avtalað (tilbúgvingarætlan)
      * *Um tað er ein kritisk skipan fyri virksemið hjá stovninum, sum hevur høg krøv til atgeingi, so má ein ætlan gerast, hvussu virksemið kann verða gjørt uttan hesa skipan/upplýsingar*