LISA 1

Eesti IKT teaduse tutvustamise video fookus on küberkaitsel. SA Eesti Teadusagentuuri algatuse Research in Estonia töörühma sisendid vastava video loomiseks:

|  |  |
| --- | --- |
| **Sisendi andja** | **Sisend** |
| Tallinna Tehnikaülikool | **Olaf Maennel, Ahto Buldas, Rain Ottis ja Jaan Priisalu** kuuluvad küberkaitse uurimisrühma, mille peamised uurimisvaldkonnad on:- küberkaitse õppused nn tõsiste mängude vaatenurgast. Õppuste korraldamise metoodika uurimine ning õppuste taristu ja tehniliste tööriistade arendamine. Õppuste roll väljaõppeprotsessis ning organisatsiooni turvalisuse taseme tõstmises. Õppuste efektiivsuse mõõtmine.- e-ühiskonna andmete ja protsesside tervikluse kaitse krüptograafial põhinevate lahendustega. Plokiahela kasutusvõimalused e-lahenduste kaitses.<http://cybercentre.cs.ttu.ee/en/home/> ja kõik mis sellega seotud (Guardtime etc.) |
| Tartu Ülikool | küberturvalisus ja tarkvaraarendus majanduse edendamiseks – digimajandus – majanduse aspekti esindab meil väga tugevalt tarkvaratehnika professor Marlon Dumas, kelle peamine uurimisvaldkond (business process mining ja management) sellega just tegelebkiKüberturvalisuse teema alla muidugi läheb igas võtmes (kvant)krüptograafia ja professor Dominique Unruh, aga samuti on privaatsust säilitavale andmeanalüüsile tuginevate teenustega meie poolt tegelenud näiteks turvalise andmekaeve vanemteadur Sven Laur. |
| Tallinna Ülikool | **Birgy Lorenz**, kes sobiks mõlemasse punkti. Tema teadustöö tegeles digitaalse ohutusega, mis on küberkaitse pehme osa, samas Eestis on väga palju räägitud, et oluline on küberhügieen, mis aitaks tavakasutajate pädevusi tõsta. Meie süsteemid ja lahendused, mida maailmale pakume sh. e-riik, e-residentuur, e-tervis jms lahendused peavad olema küberohtudele vastupidavad, nii nagu ka meie inimesed. Ehk siis tark inimene kübermaailmas on meie Eesti suurim (v'äärtus) ja ka fookus - vähemalt digiohutuse ja küberkaitse vallast vaadatuna. |
| STACC | Andmeteadus küberturvalisuse suunal |
| HTM | Koostöö startuppidega (Marlon Dumas) ja avaliku sektoriga (küberkaitse – kaitseministeerium, MKM vms) |