



## IT-baastaristu uuendamise 6-sammuline teekond



	<p><b>1. Määra skoop ja eesmärk!</b></p> <p>Määra pilve kasutuselevõtu ulatus ja milliseid teenuseid see puudutab. Ulatus võib hõlmata näiteks uue teenuse väljatöötamist või olemasolevate migreerimist. Täpsusta, millised on</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• teie organisatsiooni eesmärgid ja piirangud,</li> <li>• konkreetsete teenuste vajadused ja piirangud.</li> </ul> <p><b>Eralda ressursid järgmiste sammude ellu viimiseks!</b></p> <p>Võimalusel väldi aegunud lahenduste pilve migreerimist.</p>
	<p><b>2. Kavanda muudatus!</b></p> <p>Disaini nõuded IT-baastaristu lahendusele käsikäes äri- ja riskianalüüside uuendamisega. Nõuete koostamisel arvesta:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• töödeldava info koosseisu,</li> <li>• ootuseid teenuse toimepidevusele erinevates eriolukordades,</li> <li>• teenusmudelid ja väljast tellimisest tulenevaid eripärasid,</li> <li>• organisatsiooni küpsust pilvlahenduste kasutamisel.</li> </ul> <p>E-teenuste arendamisel arvesta kavandatava IT-baastaristu nõudeid ja võimalikke kasusid</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• arhitektuuri- ja tehnoloogiaavalikutele,</li> <li>• arendus- ja hoolduspraktikatele.</li> </ul> <p><b>Kavanda eelarve! Arvesta, et kõrgemad nõuded ja parem riskikindlus käib reeglina käsikäes suuremate kuludega.</b></p> <p>Vajadusel kaasa erasektori partner juba muudatuse kavandamiseks!</p>

	<p><b>3. Vali partner!</b></p> <p><b>Vali kvalifitseeritud pilvepartner(id), kellega koos muudatuse ellu viid!</b></p> <p>Tavapäraselt vajad sa partnerit kolmel eesmärgil:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tehniline laaS ja/või PaaS platvormi ressurss,</li> <li>• tehnilise lahenduse disain (võimalik hübriidlahendus),</li> <li>• migratsiooni ellu viimine.</li> </ul> <p>Alates 2025. aastast on platvormi ressursi kasutamisel võimalik tugineda RITi poolt teostatud kesksele hankele ja selle raames teostatud edasimüüjate ja teenusosutajate riskianalüüsidele. Tutvu lepinguliste riskidega, mis on RITi poolt maandatud.</p> <p><b>Ka keskselt hangitud teenuste kasutamisel tasub iga organisatsioon enda poolt tarbitud teenuste eest.</b></p>
	<p><b>4. Realiseeri tehniline keskkond!</b></p> <p>Realiseeri partneriga koostöös oma tehniline keskkond.</p> <p>Kasutades lahenduse osana konkreetse pilvteenuse osutaja lahendust, realiseerige vähemalt RITi soovitatavad levinud kaitsemeetmed (<i>guardrails</i>).</p> <p>Vali teadlikult iga kasutatavat lisateenust, sest iga kasutatava teenusega on otseselt seotud kulud. Välti võimalusel pilvteenuste kohandamist, püüa piirduda olemasoleva funktsionaalsusega.</p>
	<p><b>5. Migreeri andmed/rakendused!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koosta sõltuvusmaatriks ja grupeeri sellest lähtuvalt rakendused, mida tuleb migreerida koos.</li> <li>• Kavanda migratsiooniprotsess ning taga andmete terviklikkus, järjepidevus.</li> <li>• Enne migreerimist testi põhjalikult, et tagada funktsionaalsus ja ühilduvus.</li> <li>• Kavanda migratsiooni aega ja kestust (arvestades vajadusel teenuste võimaliku seisakuga migratsiooniprotsessi ajal).</li> <li>• Veendu, et migratsiooni sisu, aeg ja mõju on kooskõlastatud kõigi seotud osapooltega.</li> <li>• Koolita kasutajad ja taga vajaliku dokumentatsiooni olemasolu.</li> <li>• Migreeri skoobis olevad andmed/rakendused.</li> <li>• Veendu, et rakendused töötavad pärast migreerimist plaanipäraselt</li> </ul>
	<p><b>6. Halda IT-baastaristut ja juhi selle kasutust!</b></p> <p>Halda IT-baastaristut kasutamist ja jälgi lõppkasutaja teenuse ja tööprotsesside tegelikku kvaliteeti ja kättesaadavust. Juhi teenuste kasutamise kulusid ja optimeeri - kasutades ainult seda, mida vajad. Jälgi, et organisatsioonil oleks konkreetse lahenduse haldamiseks vajalikud ja ajakohased oskused.</p>