

E-koolikott TEENUSKAART

1. TEENUSE KIRJELDUS	
Nimetus	E-koolikott
Teenuse andmete omanik ehk andmete vastutav töötleja	Haridus- ja Noorteamet (peakasutaja)
IKT teenuse omanik ehk andmete volitatud töötleja	Haridus- ja Noorteamet
Põhifunktsionaalsuse lühikirjeldus (otstarve)	Digitaalne õppevara portaal E-koolikott võimaldab õppekava alusel ja marksõnastatult koondada digitaalset õppevara ühte veebikeskkonda.
Seadused, määrused (kui on)	Põhikooli- ja gümnaasiumi seadus https://www.riigiteataja.ee/akt/13332410?leiaKehtiv Haridus- ja teadusministri maarus „Õppekirjandusele esitatavad nõuded, õppekirjanduseretsenseerimisele ja retsensentidele esitatavad miinimumnõuded ning riigi poolt tagatava minimaalse õppekirjanduse liigid klassiti ja õppeaineti“ (24.03.2016, registreerimisnumber 1.1-1/16/13)
Mittetöötamise mõju tööptotsessile	Mittetöötamise mõju on väike.
Seotus teiste teenustega	Liidestatud X-tee kaudu EHIS-ega. Sisselogimine võimalik HarID, ID-kaardiga ning eKooli ja Stuudiumi kontoga. Õppematerjalide loomiskeskond Sisuloome (sisuloome.e-koolikott.ee)
Volitatud kasutajad ja õiguseprofiilid (ajaühikus, üldse ja perspektiiv tulevikus)	Volitatud kasutajateks on kasutajad, kellele kuuluvad HarIDi portaalis asutuse administraatori ja sekretäri rolliga kasutajakontod. Volitatud kasutajatel on ligipääsud asutuse siseteenuste kasutajate kontode haldamisele.
Teenuse maksumus	Teenus on tasuta kasutamiseks.

2. TEENUSE ASUKOHT	
Live keskkond [asukoht]	https://e-koolikott.ee/
Arenduskeskkond [asukoht]	Net Group OÜ (arendaja) juures
Testkeskkond [asukoht]	https://test.e-koolikott.ee/
Dokumentatsiooni [asukoht]	https://github.com/hariduspilv/koolikott

3. TEENUSE TINGIMUSED		Abiks
Tööaeg (süsteemide kasutamise aeg)	24h	
Katkestused	Planeeritud hooldusaken igal teisipäeval ja neljapäeval kell 14-16	Millistel tingimustel toimub muudatuste tegemine? Millistel aegadel on lubatud katkestused
Käideldavus	K1	tööaeg, eelnevalt kokkulepitud vajalikul/nõutaval tööajal kasutamiskõlblike andmete õigeaegne ja hõlbus kättesaadavus selleks volitatud tarbijatele;
Terviklus	T1, muudatused töövälisel ajal, teavitamine:	kvaliteet, andmete õigsuse/ajakohasuse tagatus ning päritolu autentsus ja volitamata muudatuste puudumine
Salastatus	S1	salastatud; andmete kättesaadavus ainult selleks volitatud tarbijatele ning kättesaamatus kõigile teistele.
Varundus- ja taasteplaan (lühidalt)	Varukoopiate tegemine toimub vahemalt 1 kord ööpäevas. Andmetest salvestatakse varukoopiad viimase kolme kuu alguse, viimase kolme nädala alguse ja viimase 4 päeva seisuga.	Varundus asub EENeti varundusklastris (borg).
Reageerimis- ja lahendamisaeg:	Reageerimisaeg 30 min, lahendusaeg kuni kaks tööpäeva	tavapärastelt 30 min kasutaja pöördumise reageerimiseks ja lahendamine vastavalt määratud ISKE klaassile

Seire	Milliseid tõrkeid tuleb automaatselt monitoorida
-------	--

4. KONTAKTID	
Peakasutaja	Haridus- ja Noorteamet
Teenuse osutaja	Haridus- ja Noorteamet
Projektijuht	Liisa Soosuu, liisa.suosuu@harno.ee
Arendaja	Net Group OÜ
Haldaja	Haridus- ja Noorteamet
Kasutajatugi	e-koolikott@harno.ee

5. TEHNILINE KIRJELDUS	
Nõuded rakendustarkvarale	Linux Debian 9.0; Apache veebiserver 2.4.25; Andmebaas MariaDB 10.2.9
Nõuded riistvarale	Kaks virtuaalset serverit (x86): Töökeskkonna server: 2 vCPU, 6 GB malu, 60 GB kettaruumi; Testkeskkonna server: 2 vCPU, 4 GB malu, 30 GB kettaruumi, vähemalt 1tk 1000baseT võrguliides;
Domeen	e-Koolikott.ee (test-keskkond test.e-Koolikott.ee)

Serverite asukoht, majutusteenuse pakkuja on Harno serveriruum, Tartu.

5.1 SERVERID	Nimi	vCPU	VRAM	vHDD	Tüüp, kirjeldus	Varundus ja koopiate säilitamine
Tootekeskond	e-koolikott.ee	2	6 GB	60GB	Debian 9	borg, 3D 2W 2M
Testkeskkond	test.e-koolikott.ee	2	4 GB	30GB	Debian 9	borg, 3D 2W 2M