

## EL digitaalne COVID tõend – kontrollimise juhend

oktoober 2021

Eestis on nii piiriületuse kui ka siseriiklike tingimuste tõendamiseks kasutusel üle Euroopa Liidu kehtivad ühtsetele standarditele vastavalt kolm EL digitaalset COVID tõendit:

- EL digitaalne COVID **immuniseerimine tõend** (näidis lisa 1)
- EL digitaalne COVID (**negatiivse**) **testi tõend** (näidis lisa 2)
- EL digitaalne COVID **läbipõdemise tõend** (näidis lisa 3)

EL digitaalsel COVID tõendil on QR-kood, mis on loetav vaid EL tingimustele vastava QR-koodi lugemise rakendusega (seda ei saa lugeda tavapärase QR-koodi lugemise rakendustega). QR-kood on loetav TEHIKu poolt loodava kindla veebilehe kaudu (**kontroll.digilugu.ee**).

Kontroll.digilugu.ee kontrollimise rakendus on Eestis kasutamiseks ning võimaldab lisaks tõendi ja andmete autentsusele kontrollida ka vastavust Eestis kehtestatud nõuetele ning teiste Euroopa Liidu riikide reeglitele. Hetkel on kesksesse süsteemi oma reeglid üles laadinud ligi 15 riiki, kelle tõenditele kehtestatud tingimustes on võimalik kontrollirakendusest veenduda. Palun arvesta, et **lisaks tõendite kontrollimisele võivad riigid kehtestada ka teisi reegleid ning lisaks ka reegleid tulenevalt Eesti nakkusnäitajatest, seega enne reisile minekut tuleb veenduda sihtriigi täpsetes nõuetes.**

Juhime tähelepanu, et inimestel võib lisaks EL digitaalsele COVID tõendile olla teisi COVID-19 immuniseerimist, testitulemust või läbipõdemist tõendavaid dokumente (<https://www.kriis.ee/et/covid-19-toend-ja-selle-kasutamine>). TEHIKu poolt loodud kontrollirakenduse (kontroll.digilugu.ee) kaudu saab kontrollida vaid EL digitaalset COVID tõendit, mis võib olla välja antud ka teises EL riigis.



**EL digitaalne COVID tõend vastab Eestis kehtivatele tingimustele kui:**

### EL digitaalne COVID immuniseerimine tõend

- Vaksineerimiskuur on lõpetatud (1/1st, 2/2st jne)
- Viimasest vaksineerimisest on möödas vähemalt 14 päeva, Pfizer/BioNTechi vaktsiini Comirnaty puhul 7 päeva
- Viimasest vaksineerimisest on möödas kuni üks aasta

### EL digitaalne COVID (negatiivse) testi tõend

- Negatiivse tulemusega PCR testiproov on võetud viimase 72 tunni sees
- Negatiivse tulemusega kiirtesti proov on võetud viimase 48 tunni sees

### EL digitaalne COVID läbipõdemise tõend

- Positiivse tulemusega PCR testiproovi võtmise kuupäevast on möödas üle 11 päeva ja mitte rohkem kui 180 päeva

## EL digitaalse COVID tõendi kontrollimise juhend:

1. Kontrollimiseks on vaja kontrollija seadmes minna eraldi veebilehele [kontroll.digilugu.ee](http://kontroll.digilugu.ee)<sup>1</sup> (Lehe avamine eeldab netiühendust. Järjestikune tõendite kontrollimine ei vaja enam netiühendust kui veebileht on avatud).<sup>2</sup>
2. Peale "alusta tõendi kontrollimist" vajutamist lugeda veebilehel oleva skaneerijaga EL digitaalsel COVID tõendil ülaosas olev suur QR-kood<sup>3</sup> (eeldab lugeja seadmes kaamera olemasolu, kasutamise lubamist ja töötamist - kaamera sisse lülitatud).
3. Peale skaneerimist saab vastusena:
  - 3.1. Roheline – Valitud riigi tingimustele vastav kehtiv EL tõend
  - 3.2. Oranž – tõendil olevad andmed ei vasta riigis kehtestatud tingimustele (juhul kui tegemis erikasutusjuhuga, tuleb vastavust kontrollida kuvatud andmestiku pealt)
  - 3.3. Punane – tõendi tehniline viga, tõend ei kehti (vaata, kas EL tõendil toodud andmed on samad, mis kontrollirakenduses kuvatud)
4. Lisaks on võimalik kontrollida, kas tõend vastab teiste Euroopa Liidu riikide reeglitele. Selleks tuleb kontrollirakenduses muuta kontrollimise tingimusi, valida soovitud sihtriik ning planeeritava reisi kuupäev.
  - 4.1. Juhime tähelepanu, et vastavad tingimused võivad muutuda või riikides olla täiendavaid nõudeid, mis ei ole tõendiga kontrollitavad!
  - 4.2. Skaneerimise lihtsustamiseks on tõendi andmestik kokku toodud ning ühes vaates on näha nii tõend, tõendi tingimustele vastavus kui ka riik ja kuupäev, mille reeglite vastu antud hetkel kontroll on toimunud.
  - 4.3. Reeglid teiste riikide tingimustele mittevastavuse kohta kuvatakse inglise keeles, täpselt sellises sõnastuses nagu riik nad ise on lisanud.
5. Juhul kui tehnilise tõrke tõttu pole võimalik QR-koodi kontrollida, saab andmestiku sobivust kasutusjuhule kontrollida isiku poolt esitatud EL digitaalse COVID tõendil olevaid andmeid lugedes. Sellisel juhul ei toimu tõendi ja andmete autentsuse kontrolli ning automaatselt Eesti tingimustele vastavuse kontrolli.
6. Juhul, kui saate teate "Kontrolli manuaalselt", siis see teade ei ole reegel, vaid informatiivne teade ja tekib juhul, kui tõendit ei ole võimalik valitud riigi ja kuupäeva tingimuste vastu kontrollida (nt riigi tingimusi ei ole hetkel võimalik kätte saada, puuduvad sobivad kehtivusajaga reeglid vm tõrge).

---

<sup>1</sup> Tõendi allosas olev väike QR-kood on abivahend (juhul kui sa pole veebilehte avanud), mis on loetav tavapärase QR-koodi lugeja rakendusega ning selle kaudu suunatakse kontrollimise veebilehele [kontroll.digilugu.ee](http://kontroll.digilugu.ee)

<sup>2</sup> Veebirakendus töötab enamlevinud veebibrauserites (testitud ja toimib Chrome, Edge, Firefox ja Safariga. IE ei toimi).

<sup>3</sup> Sõltuvalt kontrollija seadmest, QR-koodi lugemise tingimustest või QR-koodis olevate andmete mahust, võib QR-koodi lugemine võtta aega.

### Juhendist p 1 vaade



### Juhendist p 2 vaade



### Juhendist p 3.2 näide



### Juhendist p 4 näited



### Juhendist p 4 näited



### Juhendist 6 näide:



### EL tehniline raamistik arendajale (kui on soov endale integreerida kontrollimise rakendust):

EL poolt avaldatud EL digitaalse COVID tõendi kontrollimise tehniline lahendus, dokumentatsioon ja näidisrakendused on avaldatud Euroopa Komisjoni poolt GitHubis <https://github.com/eu-digital-green-certificates/dgc-overview>. Täna on EL arendanud kontrollimiseks vaid IOS ja Android mobiilseadmete näidisrakendused, mida saab soovi korral enda mobiilirakendusse tõendite kontrollimiseks integreerida.

Kontrollimiseks on vajalikud ka Eesti ning teiste riikide QR koodide väljastamisel signeerimiseks kasutatavad PKI sertifikaadid. PKI sertifikaatide alla laadimiseks on mõeldud riiklikud tagasüsteemid, mis on ühendatud tsentraalse Euroopa süsteemiga, mille kaudu tõendite väljastamisel kasutatavaid PKI sertifikaate riigid omavahel jagavad. Eesti sertifikaatide alla laadimise tagasüsteem asub laadimiseks <https://dcc-verifier.digilugu.ee/signercertificateStatus> ning <https://dcc-verifier.digilugu.ee/signercertificateUpdate>