

# Brezžično izobraževalno omrežje EDUROAM

Osnovna šola Jakoba Aljaža Kranj nudi zaposlenim in učencem možnost brezplačnega dostopa do brezžičnega računalniškega omrežja EDUROAM. Tako dodeljeni dostop ni namenjen komercialni uporabi. EDUROAM je del šolskega omrežja, ki je povezano v omrežje Arnes in evropski sistem, zato zanj veljajo enaka pravila kot za dostop do omrežja Arnes (<http://www.arnes.si/dostop>).

## 1. Kaj je Eduroam?

Storitev Eduroam omogoča učencem in zaposlenim varen in preprost dostop do zaščitenega brezžičnega (WLAN) omrežja na naši šoli in gostovanje v omrežjih drugih institucij, vključenih v sistem Eduroam.

V omrežje Eduroam so vključene izobraževalne in raziskovalne ustanove (fakultete, inštituti, srednje šole, osnovne šole) v Sloveniji (<http://www.eduroam.si>) in tujini (<http://www.eduroam.org>).

Omrežje je zasnovano tako, da lahko učenci ali zaposleni dostopajo transparentno in brezplačno v katerikoli zgoraj navedeni ustanovi (doma in v tujini), in to z istim uporabniškim imenom in geslom kot v "domačem" omrežju Eduroam (npr. učitelj OŠ Jakoba Aljaža Kranj dostopa v zaščitenom omrežju Eduroam v Kranju ali Ljubljani oz. v katerokoli omrežju Eduroam v tujini). Pri tem je tako sami ustanovi kot gostujočem uporabniku zagotovljena kar največja varnost, saj je onemogočeno prisluškovanje in lažno predstavljanje.

## 2. Tehnične zahteve za dostop

V brezžično omrežje z imenom (SSID) eduroam se je mogoče povezati s prenosnim računalnikom, dlančnikom, telefonom; skratka z napravo, na kateri operacijski sistem in brezžični vmesnik podpira standard 802.11a/g/n ter varnostni protokol WPA1/2-Podjetniško (WPA1/2-Enterprise) in prijavi standard 802.1x z EAP-TTLS + PAP (enkripcija podatkov AES).

## 3. Navodila za priklop

Podrobna navodila za namestitev najdete na naslovu [www.eduroam.si](http://www.eduroam.si).

Od 3.1.2019 pa si lahko pomagata tudi z prednastavljenimi programi za namestitev brezžičnega omrežja na vaši napravi (prenosnik ali osebni računalnik) - [eduroamCAT](#) ali preprosteje poskenirajte QR kodo:



Poleg tega je za brezžični dostop potrebno še veljavno uporabniško ime in geslo v matični ustanovi – OŠ Jakoba Aljaža Kranj. Za uspešno prijavo v omrežje eduroam potrebujete veljavno uporabniško ime in geslo v matični organizaciji t.j. Osnovna šola Jakoba Aljaža Kranj.

## 4. Pomoč in kontaktna oseba

Kontaktna oseba je Boštjan Prezelj, tel: 042801510, oz. [bostjan.prezelj@guest.arnes.si](mailto:bostjan.prezelj@guest.arnes.si)