

Uputstvo za instalaciju - Smart TV LG (WebOS)

Preduslovi

Pre instalacije uverite se da su ispunjeni sledeći preduslovi:

1. Java JDK instalacija
2. SDK instalator
3. LG nalog
4. Režim projektovanja

1. Instalirajte java JDK

Java Development Kit (JDK) je okruženje za razvoj softvera koje se koristi za razvoj Java aplikacija i apleta. On uključuje "alatke za razvoj, otklanjanje grešaka i praćenje Java aplikacija. Da biste instalirali idi na:

<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-downloads-2133151.html>

2. Preuzmite SDK – minimal installer

SDK - komplet za razvoj softvera je programski paket koji korisniku omogućava razvoj aplikacija za određenu platformu. SDK obično uključuje jedan ili više API-ja, programske alatke i dokumentaciju. Ne zaboravite da proverite da li računar radi pod 32-bitnom ili 64-bitnom verzijom operativnog sistema Windows.

Da biste instalirali SDK, idite na sledeću URL adresu:

[Downloading SDK Installer | webOS TV Developer \(lge.com\)](#)

1. Preuzimanje kompletnog instalatora paketa u vezi sa bit verzijom računara – preporuka: minimal installer
2. Raspakujte preuzetu datoteku i instalirajte je
3. Kada se instalacija završi, prikazaće se obaveštenje o iskačućem prozoru windows bezbednosnog upozorenja. Kliknite na dugme "**Dozvoli pristup**".
4. Iz foldera gde se nalazi instalacija pokrenite **Component Manager** i instalirajte IDE opciju
5. **Ukoliko CLI verzija nije 1.12.4 onda morate obaviti sledeće korake:**
Skinite datoteku sa sledeće adrese [CLI Installation | webOS TV Developer \(lge.com\)](#)
Otpakujte preuzetu datoteku

Ceo otpakovan CLI folder prekopirajte umesto postojećeg CLI foldera na mestu gde se nalazi instalacija, obično je to root C:

6. Kreirajte LG nalog za prijavljivanje

Da biste instalirali aplikaciju na LG TV, potrebno je da budete član i da kreirate nalog na LG Developer sajtu. Sledite navedene korake da biste kreirali nalog:

1. Idi na [prijavu](#).
2. Izaberite karticu KREIRANJE NALOGA. Iskačući iskačući program "Izaberi zemlju" će biti prikazan.
3. Izaberite svoju zemlju iz padajućeg menija i kliknite na dugme **POTVRDI**. Bićete odvedeni na ekran "**Accept Terms & Conditions**".
4. Pročitajte i prihvatite naše Odredbe & Uslove i Politiku privatnosti. Kliknite na dugme "Accept" da biste kreirali svoj novi LG nalog.
5. Unesite **svoju e-adresu kao korisnički ID**, lozinku i datum rođenja. Izaberite da li želite da se pretplatite na našu listu primalaca pošte, a zatim kliknite na dugme **CONFIRM**. Biće vam poslata verifikaciona e-poruka na Vašu adresu.
6. Kliknite na dugme CONFIRM u verifikacionoj e-poruci da biste dovršili verifikaciju.
7. Kada se **pojavi ekran "Kreirani nalog"**, ponovo idite [na forum za projektante](#).
8. **Kliknite na dugme** Prijavi se u gornjem desnom uglu ekrana i prijavite se u LG Developer koristeći nove akreditive LG naloga.
9. Na ekranu **Moj nalog unesite** dodatne potrebne informacije i kliknite na dugme Save.

4. Uključivanje režima razvoja

Kada instalirate aplikaciju "Developer Mode" koju preuzimate sa LG Content Store-a, omogućite **razvojni režim na TV-u**.

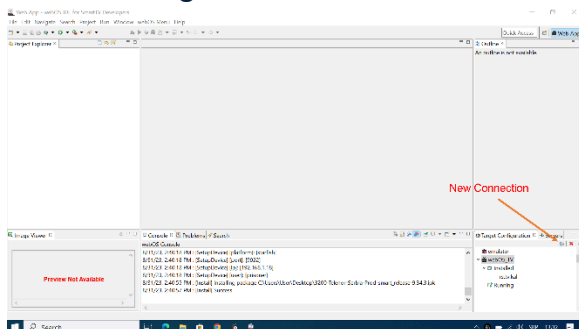
1. Pokrenite **aplikaciju "Developer Mode"** iz webOS TV launcher-a.
2. Ulogujte se sa vašim LG Developer kredencijalima koje ste kreirali u prethodnom koraku.
3. Kliknite na dugme Status dev režima da biste omogućili režim projektovanja i uključite opciju **Key server**. TV će se ponovo pokrenuti.

Povezivanje sa IDE-om

Sledite dolenačena uputstva da biste dodali ciljni TV sa IDE-om:

1. **Pokrenite webOS TV IDE.**

2. Kliknite na dugme New Connection



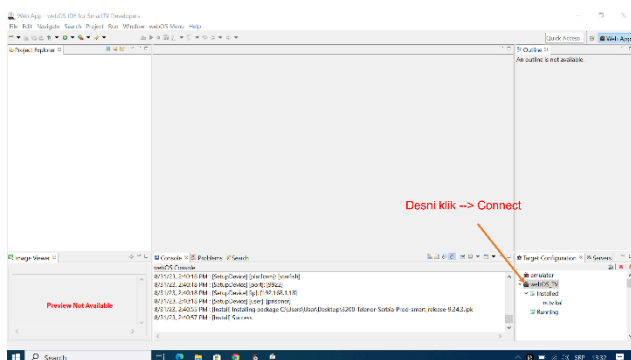
3. Unesite informacije ciljnog TV-a:

- Postavite tip uređaja kao LG Smart TV.
- Promena imena uređaja po vašoj želji
- Unesite IP adresu ciljnog TV-a.
- Ostala polja ostavite nepromenjena

4. Kliknite desnim tasterom miša na kreiranu stavku i izaberite stavku **Generate Key**.

5. Otvoriće se prozor webOS-a za unos ključa. Unesite tačne znakove (koji poštuju mala i velika slova) iz Developer aplikacije prikazane na TV uređaju. Passphrase se sastoji od 6 znakova i prikazana je na donjoj levoj strani ekrana aplikacije "Developer Mode".

6. Povežite TV pomoću menija desnim tasterom miša. Zatim ćete videti aplikacije koje ste instalirali na TV-u u okviru tv programa > Instalirao. Ako prvi put koristite aplikaciju "Developer Mode", nijedna aplikacija neće biti prikazana na ekranu.



7. Sada ste spremni da instalirate i pokrenete aplikaciju na TV-u.

Kako instalirati IPK na uređaj:

Koraci:

1. Skini Hipernet-Serbia-Prod-smart_release-9.34.3.ipk datoteku sa sledećeg linka [OVDE](#)
2. Pokreni Web OS IDE aplikaciju
3. U desnom donjem uglu povežite Željeni TV sa računarom
4. Kada se povežete, iz glavnog top menija idite na WebOS meni → Install IPK
5. U prozoru se pojavio odaberite .ipk koji će biti instaliran i nastavite sa dugmetom Instaliraj.
6. Na kraju liste aplikacija na TV uređaju će se pojaviti Hipernet TV aplikacija.