



AUTORITETI KOMBËTAR PËR SIGURINË KIBERNETIKE

Përditësime të Sigurisë – Django Framework

Data: 04/03/2026
Version: 1.0

Përmbajtja

Përmbledhje Ekzekutive	1
Informacione Teknike	1
Rekomandime	2
Referenca	2

Përmbledhje Ekzekutive

Django ka publikuar përditësime sigurie që adresojnë **dy dobësi** që prekin versionet e mbështetura të framework-it. Versionet **6.0.3, 5.2.12 dhe 4.2.29** korrigjojnë një dobësi me nivel mesatar **Denial-of-Service (DoS)** dhe një problem me nivel të ulët që lidhet me **leje të pasakta të skedarëve (file permissions)**.

Informacione Teknike

Detaje të Dobësisë:

CVE-2026-25673 – Denial-of-Service i mundshëm në URLField (Windows)

- **Ashpërsia:** Mesatare
- Është identifikuar një dobësi në **django.forms.URLField** brenda metodës **to_python()**. Metoda më parë përdorte **urllib.parse.urlsplit()** për të përcaktuar nëse duhet të shtohet një skemë URL për input-in e dhënë nga përdoruesi.
- Në sistemet **Windows**, funksioni **urlsplit()** kryen normalizimin Unicode **NFKC (unicodedata.normalize)**, i cili mund të jetë shumë i kushtueshëm nga ana llogaritëse kur përpunon input-e të mëdha që përmbajnë karaktere të caktuara të manipuluar.
- Ky sjellje mund të lejojë një sulmues të dërgojë të dhëna të krijuara në mënyrë keqdashëse që konsumojnë kohë të tepërt përpunimi, duke çuar potencialisht në një gjendje **Denial-of-Service (DoS)**.

CVE-2026-25674 – Leje të pasakta të mundshme për objekte të sistemit të skedarëve

- **Ashpërsia:** E ulët
- Është zbuluar një dobësi në mekanizmat e **ruajtjes së skedarëve në file-system dhe cache bazuar në skedarë** në Django.
- Framework-i më parë mbështetej në konfigurimin global **umask** të procesit për të përcaktuar lejet gjatë krijimit të direktorive.
- Në mjediset **multi-thread**, ndryshimet e përkohshme të **umask** nga një thread mund të ndikojnë në thread-et e tjera, duke rezultuar potencialisht në krijimin e objekteve të sistemit të skedarëve me leje të paqëllimshme.

Produktet e prekura:

- Django main
- Django 6.0
- Django 5.2
- Django 4.2

Versionet e rregulluara:

- Django 6.0.3
- Django 5.2.12
- Django 4.2.29
- Django main branch – Patched

Rekomandime

AKSK rekomandon **përditësimin e versioneve të prekura në versionet e rregulluara ose në versionet më të fundit të publikuara nga Django.**

Referenca

<https://www.djangoproject.com/weblog/2026/mar/03/security-releases/>