



Centrale Studentenraad

College van Bestuur
Postbus 19268
1000 GG Amsterdam

Nieuwe Achtergracht 170
1018 WV Amsterdam
(020) 525 3726
csr@studentenraad.nl
studentenraad.nl/csr

Datum	28 Februari 2020	Ons kenmerk	1920-5
Contactpersoon	Pjotr van der Jagt	E-mail	csr@uva.nl
Bijlage(n)	-		
Betreft	Ongevraagd advies IPv6		

Geachte leden van het College van Bestuur,

Hierbij doet de Centrale Studentenraad (*hierna: CSR*) u een ongevraagd advies toekomen betreffende Internet Protocol versie 6 (*hierna: IPv6*).

Op dit moment wordt voor de draadloze verbindingen van de UvA gebruik gemaakt van Internet Protocol versie 4 (*hierna: IPv4*), dit is een Protocol voor het gebruik van IP adressen. Binnen IPv4 zijn maar +-4,3 Miljard IP adressen beschikbaar, dat is ruim niet genoeg voor de moderne wereld waarin wij leven. Om dit probleem te verhelpen is IPv6 ontwikkeld, hierin zijn veel meer IP adressen mogelijk (+-10³⁸). Op dit moment zijn effectief alle IPv4 adressen op en switcht de wereld dus naar het gebruik van IPv6. Gekeken naar de toekomst van de UvA, waarin digitalisering een grote rol speelt, zouden we IPv6 moeten gaan implementeren. Los van het feit dat wij als Universiteit moeten blijvIPv6 moeten aanbieden om bij te blijven met de Wereld, is het sinds 2010 verplicht voor de publieke sector om IPv6 aan te bieden (<https://www.forumstandaardisatie.nl/standaard/ipv6-en-ipv4>).

De CSR ziet uit naar uw antwoord en kijkt graag samen naar de mogelijkheden.

Met vriendelijke groet,

Pjotr van der Jagt
Voorzitter CSR 19|20

~

