

## Motivatie bij de uitreiking van de NLUUG award aan Bert Hubert op 11 Mei 2023

Iedereen van ons herkent de uitdrukking "It always is a f\*cking DNS problem". DNS is wel één van de onderwerpen die een zeer prominente rol hebben gespeeld in de carrière van Bert Hubert. Bert, die aan de wieg van de ons aller bekende PowerDNS server heeft gestaan en hierin als ontwikkelaar en succesvol entrepreneur zijn sporen heeft verdiend, begon zijn carrière met de studie technische natuurkunde in Delft. Ik weet zeker dat in Delft ook de basis werd gelegd van de enorm grote drang naar het ècht en echt *zelf* begrijpen en tot op de bodem doorgronden van bepaalde (moeilijke) technologische concepten. Ook vervolgens hun werking op een begrijpelijke manier in tekst, source code of presentaties binnen community maar ook ver daarbuiten verspreiden hoort daarbij. Lokaal, maar ook op internationale conferenties.

Ondertussen heeft Bert in verschillende gremia als *nerd* of *nerdfluisteraar* de noodzakelijke bestuur sensitiviteit opgedaan, maar blijft hij de rasechte techneut, met alle eigenschappen van dien, zoals de al genoemde curiositeit. Een techneut die graag, en altijd zeer goed gefundeerd, zijn hoofd ver boven het maaiveld wil uitsteken, en hier dan ook de credits meer dan voor verdient.

Met de typische grondigheid die Bert eigen is heeft hij recentelijk gewerkt aan het inzichtelijk maken van de biochemische werking van het COVID19 vaccin dit middels reverse-engineering vanuit open bronnen. Niet direct IT gerelateerd maar wel met behulp van open (source) software. De mRNA techniek was voor de meesten van ons in nevelen gehuld. Niet alleen het COVID19 vaccin, maar ook de operationele werking het GPS / GALILEO / Glonass systeem heeft Bert inzichtelijk gemaakt met behulp open source monitoring. Net zoals bij voorbeeld de gas en energie in- en export en reserves van ons land in het licht van de recentelijke internationale ontwikkelingen. Ook dit met open tools en data verzameld uit open bronnen. Zojuist heeft Bert hier een lezing gehouden over AI en deep learning, weer zo'n onderwerp wat voor velen vaag was, maar nu na de duidelijke uitleg voor ons te begrijpen en "geopend" is.

Verder heeft Bert aan de wieg gestaan van enkele tientallen (andere) open source projecten die vaak te vatten zijn onder de noemer security, privacy, en vooral openheid in alle lagen van de technologie stack maar ook daar buiten. Waarden die in onze community heel normaal en vanzelfsprekend zijn, maar waaraan bij het grotere publiek en in de "echte" wereld nog veel werk te verrichten is. Deze activiteiten liggen direct in lijn met de doelstellingen van onze vereniging.

Bert: je lifetime is nog lang niet "over" en we vermoeden dat er nog veel mooi en goed *open* werk door jou zal worden verricht. Vandaar de grote waardering vanuit de Open systemen en Open standaarden community voor je inzet tot nu toe en in de toekomst voor onze community en daarbuiten. Dit willen we illustreren middels de toekenning van de NLUUG award voor lifetime achievement aan jou: Bert Hubert. Laat dit een aanmoediging voor zijn om door te gaan.

De NLUUG award kan worden toegekend aan Individuen of instellingen die op bijzondere wijze hebben bijgedragen aan de verbetering of bevordering (van het gebruik van) van Open systemen of Open standaarden, en bestaat uit een sculptuur en eeuwig durende roem en waardering binnen en buiten onze community.

Hierbij schaar je in het al dan niet illustere gezelschap van onder anderen Michiel Leenaars, Olaf Kolkman, Wietze Venema en Andy Tanenbaum.

Van Harte gefeliciteerd met deze erkenning.