



# Third Party Memorandum

Zwolle, 2 mei 2023

Aan de lezer

In opdracht van MVI AudioVisual heeft PuraSec een whitebox pentest uitgevoerd op de EasyConf-applicatie in combinatie met de cloudoplossing. Het doel van de pentest was om kwetsbaarheden te identificeren die kwaadwillenden kunnen gebruiken om toegang te krijgen tot persoonsgegevens, vertrouwelijke informatie en/of intellectuele eigendommen.

Voor de uitvoering van de pentest is de OWASP Application Verification Standard 4.0.3 (ASVS) level 1 als richtlijn aangehouden. De OWASP Testing Guide geeft hierbij de methodologische invulling aan de uitvoering van de pentest. Daarnaast is de NIST SP 800-115 als aanvulling gebruikt op het framework voor de netwerk- en Windows-specifieke onderdelen van de pentest.

Het is tijdens de pentest niet mogelijk geweest om ongeautoriseerd toegang te krijgen tot de inhoudelijke verbinding van EasyConf in combinatie met de cloud-omgeving. Zaken als het omzeilen van authenticatie, uitvoeren van injectie-aanvallen en dergelijken waren niet mogelijk. Er zijn geen kwetsbaarheden gevonden die directe gevolgen zouden hebben voor de organisatie.

De bevindingen die wel zijn gemaakt, zijn allemaal gerelateerd aan de inrichting en configuratie van de IT-infrastructuur. Deze zijn vooral gerelateerd aan de eindgebruiker van de EasyConf-applicatie, om hen extra te beschermen tegen aanvallen. Door het oplossen van deze bevindingen, zou de beveiliging naar een nog hoger niveau worden getild.

PuraSec concludeert dat de beveiliging op technisch niveau op dit moment goed is.

Met vriendelijke groet,  
PuraSec B.V.

Ian Foppen  
Technical Lead