

SURVEILLEREN OP AFSTAND

Do It Yourself

Online proctoring biedt allerlei ICT mogelijkheden voor surveillance op afstand, maar het vraagt veel van de school, docent, leerling en apparatuur. Als dit een stap te ver is of op korte termijn niet haalbaar, dan zijn er een aantal andere eenvoudigere middelen in te zetten om de surveillance op afstand zo goed mogelijk te organiseren.

WEBCAM EN MICROFOON

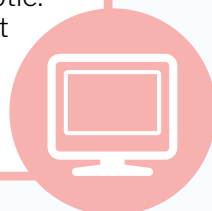
Vrijwel elke computer beschikt tegenwoordig over een ingebouwde webcam en microfoon. Zo niet zijn een externe webcam en microfoon vaak eenvoudig te installeren.

Het inzetten van een webcam en microfoon zorgt ervoor dat er zicht is op de persoon en dat geluid in de omgeving hoorbaar is. Hiermee kan de leerling worden geïdentificeerd en kan de surveillant horen of er gecommuniceerd wordt tijdens de afname.



SCHEM DELEN OF OPNEMEN

Als er gebruik wordt gemaakt van een interne webcam is het ook mogelijk om de leerling het scherm te laten delen. Zo kan de surveillant live meekijken met wat de leerling doet. Daarnaast is het een optie om de leerling een opname te laten maken van zijn/haar scherm tijdens de afname. Veel computers beschikken al over deze optie. Zo kan de surveillant achteraf terugzien wat er op het scherm is gebeurd en is er meer controle op welke pagina's en bestanden de leerling opent.



EXTRA CAMERA

Om nog extra zicht te krijgen op wat de leerling doet kan een extra camera worden ingezet. Dit kan bijvoorbeeld met de telefoon van de leerling die hij/zij in een glas voor of achter zich plaatst. Daarmee is er zicht op het toetsenbord en de muis van de leerling en kan in de gaten gehouden worden of datgene wat er getypt wordt synchroon loopt met datgene wat op de webcam te zien is. Daarnaast kan hiermee aan de leerling gevraagd worden om vooraf de ruimte te filmen. Zo kan de surveillant zien of er anderen in de ruimte aanwezig zijn of dat er bijvoorbeeld spiekbriefjes verstopt zijn. Dit kan eventueel ook met de webcam van een laptop.



Meer weten?

Op de website www.cito.nl/hulp-schoolexamens-tips staan allerlei extra tips en richtlijnen.