



Anderhalve meter theater in de Brabanthallen

INITIATIEVEN EN HULPMIDDELEN

ANDERHALVE METER ALS UITDAGING

Ondanks de versoepelingen die het kabinet op het moment van schrijven nét heeft doorgevoerd met het oog op de te varen corona-koers, zijn we van de 'anderhalve meter-regel' nog niet af. Gelukkig zijn er wel tal initiatieven en middelen die kunnen helpen bij het handhaven en naleven van die regel. Een kleine greep uit het aanbod...

Uiteraard was de Vereniging voor Podiumtechnologie (VPT) één van de omgevingen waarin al vroeg werd nagedacht over hoe het in theaterland verder moet zolang de anderhalve meter-regel blijft gelden. Al op 11 mei vond een digitale ledenraadpleging plaats via Zoom, waarin leden hun meningen en ideeën konden delen. Nadat alle meningen waren gehoord, is vanuit

de vereniging gestart met het schrijven van een protocol (te downloaden op www.vpt.nl) om het veilig werken op en rond het toneel in deze coronatijden goed te organiseren. Uiteraard worden in het protocol alle richtlijnen van het RIVM gevolgd en daarnaast is ook goed gekeken naar zowel nationale als internationale protocollen die al bestonden. Bovendien wordt het protocol gezien als een 'levend

document'. Aangezien de regelgeving voortdurend verandert, zullen indien nodig ook wijzigingen in het protocol doorgevoerd blijven worden.

ANDERHALVE METER THEATER

Eén van de grote theaterontwikkelingen op 'anderhalve meter-gebied' is wel de opening van het eerste volledige 1,5 meter theater door Mainstage



Temperatuurmeter SCANmi



Brabanthallen en Theater aan de Parade in Den Bosch. Mainstage is de nieuwe entertainmenthal van de Brabanthallen en in samenwerking met Theater aan de Parade wordt daar per 1 september een coronaproof theater geopend dat plaats biedt aan zo'n duizend bezoekers per voorstelling. Onder de noemer 'Cultuurstad Theaters' zal dit najaar een breed theateraanbod te zien zijn voor een groot publiek. In dat aanbod bestaande voorstellingen, maar ook speciaal voor dit initiatief ontwikkelde producties.

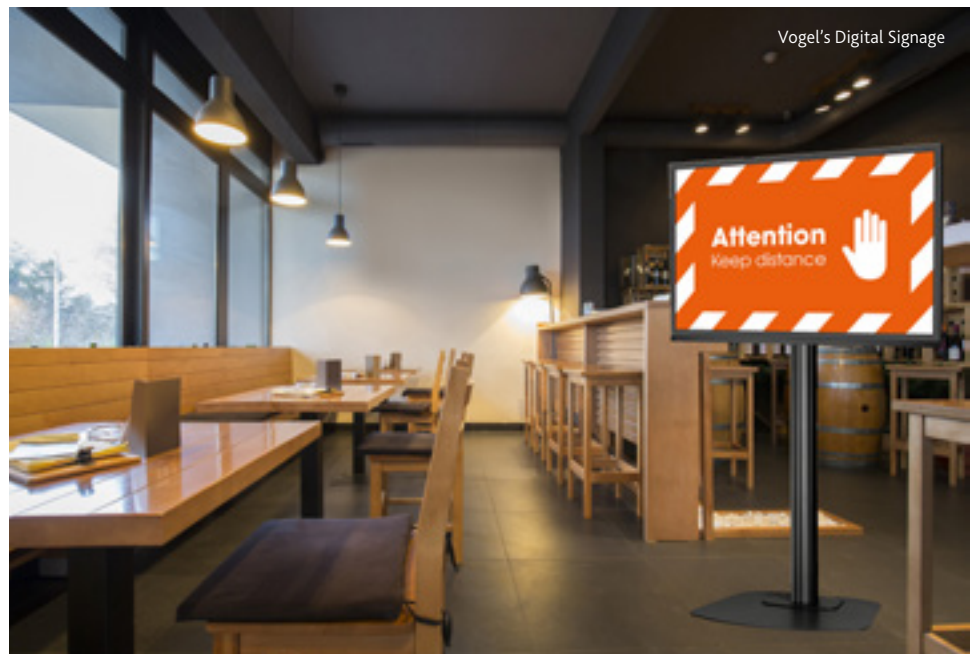
setting hebben kunnen creëren, maar ook een sfeervolle zaal, waarin het publiek weer genieten kan van de magie van het theater." Alex Kühne, Directeur van Theater aan de Parade, vult aan: "Door de unieke samenwerking tussen de culturele instellingen uit het Zuiden, kunnen bezoekers op veilige wijze weer live genieten van het beste dat cultuur in Nederland te bieden heeft. En krijgt de culturele sector weer de mogelijkheid om na maanden van stilstaan weer aan de slag te gaan."

TAG MET MOGELIJKHEDEN

Er zijn ook middelen die helpen om de anderhalve meter afstand live te bewaken. Eén zo'n middel is bijvoorbeeld het in Nederland ontwikkelde en door Rolight gedistribueerde systeem Open-Up. Eenvoudig gezegd is het een draagbare tag met tal van mogelijkheden. Het is een eenvoudig, veilig en schaalbaar systeem dat bezoekers of medewerkers waarschuwt zodra hun onderlinge afstand te klein wordt. Elke bezoeker en medewerker krijgt een tag, die een geluid-, licht- of trilsignaal geeft zodra hij te dicht bij een andere tag in de buurt komt.

Feitelijk is Open-Up een intelligent en anoniem volgsysteem waarvan de basisfunctie simpelweg bestaat uit het waarschuwen van mensen die te dicht bij elkaar lopen. Dit systeem is een doorontwikkeling op het bestaande geautomatiseerde volgspotsysteem van Focus Technologie, waardoor deze tags te koppelen zijn aan een DMX signaal. In basis werkt de draagbare tag als een soort nabijheidssensor. De tag geeft een waarschuwing zodra een andere tag te dichtbij komt. Je kunt daarnaast meerdere tags aan elkaar koppelen, zodat familieleden of partners wél dicht bij elkaar kunnen blijven. Elke tag kan eenvoudig gekoppeld worden aan een volgende om zo, afhankelijk van de klantwens, meerdere kleine groepen te maken. Na gebruik is het ontkoppelen van deze tags een fluitje van een cent. >

De theateropstelling voldoet aan alle RIVM richtlijnen en theaterbrancheprotocollen. Niet alleen de theaterzaal zelf, maar ook alle andere ruimten voor en achter de schermen zijn volledig ingericht om 1,5 meter afstand te kunnen houden tot elkaar. Zo wordt niet alleen aan de bezoekers gedacht, maar ook aan de artiesten en alle medewerkers voor en achter de schermen. Jeroen Dona, directeur Brabanthallen: "We hebben een zee aan ruimte in de Brabanthallen en onze entertainmenthal Mainstage beschikt over een volledig flexibele zaalopstelling. Hierdoor hebben we niet vanuit een vast kader hoeven denken, maar konden we van nul af aan een goed 1,5 meter theater bouwen. Waardoor we niet alleen een veilige





T +31(0)45-5667701 E sales@highlite.com I www.highlite.com

FOLLOW US:    

SMALL BUT MIGHTY!

Hybrid horn-loaded-, vented-, coaxial- and LineArray- enclosure design



hd HLS24

HybridLineSource Speaker System

The hd HLS24 is a new and worldwide unique loudspeaker system invented by Harmonic Design. It dramatically reduces the space, required for a conventional system, and improves the quality of a PA-system to a new level.

- Coverage 100° x 40°
- Undistorted sound up to 144 dB
- 2x 12" Neodymium, 4x 1.4" Neodymium
- integrated 3-Point FastRig - Rigging
- less than 50 kg weight

Sensitivity (1W / 1m)	SPLmax*	Freq. Range (-6dB)	Weight	Dimensions W x H x D (mm)
108 dB	144 dB	60 Hz - 20 kHz	45 kg	480 x 675 x 560

*SPLmax Peak level measured at 1m under free-field conditions using pink noise with crest factor 4



Red Productions - Harmonic Design Benelux
 Knibbelweg 85-f - 2761 JC Zevenhuizen - Tel 0180-328175
 WWW.REDPRODUCTIONS.NL - INFO@REDPRODUCTIONS.NL



Fibrocit Plexiwand
Foto Marc Wallican

STOLEN MET BESCHERMING

Fibrocit heeft een oplossing bedacht waarmee bezoekers veilig kunnen zitten in bijvoorbeeld een auditorium, theater of bioscoop. Het bedrijf heeft de transparante Fibrocit Plexiwand bedacht, waarmee op een snelle en elegante manier een doorzichtig scheidings scherm geplaatst kan worden tussen stoelen. Het is een creatieve oplossing met respect voor de veiligheidsrichtlijnen, waarmee de capaciteit van een ruimte geoptimaliseerd kan worden. Een transparant scherm wordt gemonteerd tussen de bestaande rijen stoelen en beschermt dan iedere rij. Montage is eenvoudig en snel. Een pakket, bestaande uit een scherm en een bevestigingskit, koop je voor 59 euro en afhankelijk van het aantal per bestelling bedraagt de leveringstermijn twee tot vier weken. De schermen en bevestigingskits worden samen met een montagehandleiding vakkundig verpakt voor transport. Op locatie kan een kind vervolgens de was doen.

TEMPERATUUR MANAGEMENT SYSTEEM

Bij Primetime gooien ze het over een andere boeg, door de contactloze op infrarood gebaseerde temperatuurmeters van SCANmi aan te bieden. Ideaal om bijvoorbeeld te plaatsen bij de entree van een theater of popzaal (en eigenlijk op elke andere plek waar veel mensen naartoe kunnen komen) en snel te kunnen checken of mensen een te hoge lichaams-

temperatuur hebben. Menselijk contact is hierbij niet nodig aangezien op een afstand van twintig tot vijftig centimeter de temperatuur gemeten kan worden door een optische sensor. Die temperatuur is vervolgens op een display af te lezen. Er zijn verschillende varianten beschikbaar, maar er is onder andere een variant beschikbaar die op een zuil is bevestigd die bijvoorbeeld ook kan worden uitgerust met een handgelddispenser.

WAARSCHUWENDE HANGER

Het Gelderse bedrijf RTLS Innovators BV heeft de MeyeMotion Beacon ontwikkeld. Een compacte hanger/clip die waarborgt dat bezoekers anderhalve meter afstand van elkaar houden. Wie toch te dicht bij een andere bezoeker komt krijgt eerste een trilsignaal en vervolgens een geluidssignaal als waarschuwing. De MeyeMotion Beacon werkt op bewezen technologie, die door de firma overal ter wereld wordt gebruikt op kartbanen. Het apparaat wordt al vijf jaar door Elements RTLS Innovators BV geproduceerd en geleverd. Ook kan het onderscheid maken tussen gezinnen die wel dicht bij elkaar mogen zijn en andere mensen die afstand moeten houden.

Dat maakt de afstandsmeter ook uitermate geschikt voor de culturele- en recreatieve sector. Het werkt alleen als iedereen het apparaatje, in de vorm van een hanger of clip, bij zich draagt.

Pretparken, musea, dierentuinen of bioscopen kunnen ze bij de deur uitdelen en daarmee waarborgen dat mensen genoeg afstand houden. Het systeem houdt onder meer bij hoeveel contactmomenten er zijn, zodat mensen zich niet kunnen verschuilen en personeel geen politieagentje hoeft te spelen. “Door deze technologie in te zetten maken we het mogelijk dat mensen weer de leuke dingen in het leven kunnen gaan doen en bieden we tegelijkertijd een oplossing voor social distancing. Het is essentieel dat ook die sectoren veilig grotere aantallen bezoekers kunnen ontvangen”, zegt directeur Herbert Verheijden van Elements RTLS Innovators BV.

De MeyeMotion Beacon is klein en tot op tien centimeter nauwkeurig. Het apparaatje slaat geen persoonsgegevens op en is niet gekoppeld aan een telefoon, waardoor de privacy van mensen automatisch is gewaarborgd. Als mensen de drager op twee meter afstand naderen begint het apparaatje te trillen om zo een waarschuwing af te geven. Komen mensen dichtbij dan anderhalve meter, dan gaat een alarmsignaal af. De producent heeft de door de jaren heen verkregen ervaring verwerkt in de MeyeMotion Beacon, die per direct aangeschaft en geleverd kan worden.

COMMUNICATIEHULP

Duidelijke communicatie omtrent de corona richtlijnen naar bezoekers van bijvoorbeeld theaters en evenementenlocaties is essentieel. Vele winkels en horecagelegenheden hebben reeds de nodige aanpassingen gedaan om veilig te kunnen functioneren in de anderhalve meter economie. Ook bioscopen, theaters en evenementenlocaties mogen weer én steeds meer bezoekers ontvangen. Ledschermen en LCD displays zijn uitermate geschikt om bezoekers op een duidelijke manier van informatie te voorzien. Vogel's heeft professionele vloerstandaards en trolleys in haar assortiment, die ideaal zijn voor het bevestigen van zowel kleine als grote schermen. Deze stabiele en veilige digital signage oplossingen kunnen gemakkelijk bij de ingang of in de ruimte worden geplaatst, zodat bezoekers van alle relevante informatie worden voorzien. Installatie is snel en zeer eenvoudig. ◀