AUDIO VISUELT CENTRUM A/S

4 BUD PÅ ØGET BRUGERVENLIGHED

Med AVC som din professionelle AV-leverandør får du

- En samarbejdspartner med mere end 50 års erfaring.
- Professionelle AV-løsninger med kvalitet i højsæde.
- Adgang til et professionelt serviceberedskab.
- Vores team, vores kultur, dine fordele.

INTRO

Termen rumstyring er måske ikke almen kendt, men på den moderne arbejdsplads kan det være en vigtig del af møde- og konferencelokalet.

Tidligere var der ikke så mange enheder og platforme, der skulle tages i betragtning når man overvejede præsentationsløsninger. I dag findes der mange forskellige, og behovet for fleksibilitet, samarbejde og gennemskuelighed på tværs af dem alle er i høj grad steget. Heldigvis ligger der mange muligheder i AV-udstyr. Du kan dele dit indhold fra computere, smartphones, tablets eller direkte fra et USB-stick. Man kan samarbejde på tværs af lande og tidszoner med lyd, video og chats. Teknologien er tilstede, og den har udviklet måden medarbejdere kommunikerer på i dag.

I trit med, at der skal mere og mere teknologi ind i mødelokalet for at kunne samarbejde på tværs, stiger behovet for brugervenlighed. Hvis alt det AV-udstyr for alvor skal komme til sin ret, kræver det, at det kan arbejde sammen problemfrit, og at det er let at håndtere og betjene. Her kommer rumstyring ind i billedet.

Indhold

S. 3 ..... Hvad menes der med rumstyring?

S. 3 ..... Hvorfor er rumstyring vigtigt?

S. 4 ..... Hvad er god rumstyring?

S. 6 ..... Hvad kan man styre?

S. 6 ..... Yderligere info

HVAD MENES DER MED RUMSTY-RING?

Rumstyring er måden du styrer og kontrollerer dit AV-udstyr på. Det er hjertet og hjernen bag en AV-løsning, og gør at man som bruger kan kontrollere én, flere eller alle enheder i systemet på én gang.

Det sammenkobler AV-udstyret således, at løsningen arbejder sammen problemfrit og sørger samtidig for, at man som bruger kun skal vælge, hvilke funktion man ønsker at benytte sig af. Det kan bruges til at styre et enkelt lokale eller en hel bygning fra ét sted.

Rumstyring er en nyttig og ofte nødvendig investering for virksomheder, der har konferencer og præsentationer som en del af den daglige rutine. Det kan gøres på flere måder: trådløst eller kablet, knapper eller censor, touch eller tryk m.m. Det behøver heller ikke at begrænse sig til AV-udstyr. Du kan også styre lys, gardiner, alarmer, temperatur i lokalet osv.

HVORFOR ER RUM-STYRING VIGTIGT?

Det simple svar er, at systemet bringer diverse teknologier sammen til én enhed.

Ideen er, at betjeningen af AV-udstyr skal gøres så enkel som mulig. AV-løsningen er som regel blevet købt ind for at fremme forståelsen af komplekse opgaver, og for at spare tid ifm. præsentationer.

Hvis det tager for lang tid at komme i gang, eller hvis medarbejderne helt undlader at bruge udstyreret, fordi det er for svært at betjene, er resurserne spildt. Begge scenarier er uønskede og fordyrende for virksomheden, og man ender ud med at have noget meget dyrt udstyr stående til ingen verdens nytte.

En AV-løsning kan være nok så smart og helt up-to-date, men hvis ikke den er let at tænde eller betjene, risikerer du at miste den tid som ellers kunne være sparet.

www.avc.dk info@avc.dk +45 8870 7171

AVC er medlem af UNITIA og AV Brancheforeningen

HVAD ER GOD RUM-STYRING?

Rumstyring kan automatiseres eller køres manuelt, men vigtigst af alt er, at det skal være nemt at lære at bruge. Brugeren skal ikke udsættes for en stejl læringskurve. Kontrolinterfacet skal være intuitivt, selv for folk uden teknisk forståelse.

4 bud på rumstyring

1. Start systemet med et kabel

Man kan programmere AV-udstyret, så det vil registrere, når du tilslutter din enhed via et kabel. Efter tilslutningen vil AV-udstyret automatisk sørge for, at dit indhold fra den tilsluttede enhed, f.eks. en PC, bliver vist på lokalets skærm eller lærrede.

Se hvordan Eniig benytter sig af tilslutning via kabler i deres mange mødelokaler, og hvor store tidsbesparelser det har givet.

Fordele

Meget brugervenligt. Selv medarbejdere med minimal teknisk forståelse vil kunne bruge det uden problemer.

Ulemper

Skiftet mellem forskellige enheder, der skal forbindes under mødet, kan virke rodet og være en kilde til irritation.

2. Styring fra et panel

Du kan få et lille tryk- eller touchpanel med x antal knapper, som programmeres til de behov du måtte have i det enkelte lokale. Du kan have paneler med forskellige funktioner i forskellige lokaler - funktioner, der tilpasses specifikt til det AV-udstyr, der er monteret i det enkelte lokale.

Der kan med fordel også overvejes at udstyre mødelokalerne med identiske løsninger, således paneler og betjening er ens i alle lokaler. Dermed bliver brugeroplevelsen også den samme uanset lokale.

Se her hvordan Kirurgiklinikken i Århus, Furesø Rådhus eller Skæring Kirke bruger et panel til at styre deres AV-udstyr.

Fordele

Fleksibelt og brugervenligt, der kan nemt tages hensyn til medarbejdernes præferencer. Ensartede brugerflader = ensartet håndtering og brugeroplevelse.

Ulemper

Alle medarbejderne skal sættes ind i betjeningen inden brug, det skal derfor holdes simpelt. Der skal ofte vedligges en vejledning, for at minimere behovet for intern support.

3. Styring via sensorer

Rumstyring via sensorer kan næsten ikke gå galt, hvis det er programmeret korrekt. Ved f.eks. rundvisninger eller på museer kan du sørge for, at skærme og højttalere afspiller specifikt indhold, når modtageren står et bestemt sted. Det kan også benyttes i møde- eller konferencelokalet, således deltagerne blot skal træde ind i rummet, hvorefter lyset vil tænde og udstyret starte op.

Læs mere om brugen af sensorer i løsningen Welcome to the room.

Fordele

Ekstremt brugervenligt. Slutbrugerne skal nærmest ikke foretage sig noget, og evt. vejledning kan fremgå direkte på skærm/lærred. Ingen løse vejledninger, der roder eller bliver væk.

Ulemper

Manglende fleksibilitet. Det vil kræve omprogrammering at skulle lave om på eksisterende AV-løsning, eller evt. opgradere eller udvide løsningen.

4. Centraliseret styring

Styr hele bygningen fra et sted. En virksomhed kan også vælge at styre alt deres AV-udstyr fra et sted. Det kan være en god idé, hvis løsningerne kræver mere avanceret styring end, hvad der kan håndteres af almene medarbejdere. Det kan gøres fra et kontrolrum, en computer, et panel etc.

Læs om mulighederne og fordelene ved Crestron Fusion -så som fjernkontrol- eller find ud af hvorfor AV over IP er en fordel, når det hele skal styres fra ét sted.

Fordele

Få skal sættes ind i betjeningen, der derfor kan være mere avanceret og have fokus på andet end funktionalitet.

Ulemper

Det er besværligt at tage hensyn til enkelte medarbejderes eller kunders præferencer i de enkelte lokaler.

HVAD KAN MAN STYRE?

Mulighederne er mange indenfor rumstyring, specielt når det kommer til, hvad der kan styres. Her er en række bud på, hvad du f.eks. kan bruge rumstyring til.

- Tænde, slukke eller dæmpe lys.
- Låse og åbne døre.
- Styre enheder som projektorer, skærme, højttalere, kameraer, mikrofoner, osv.
- Skifte kamera feed.
- Uploade indhold til enheder.
- Skifte temperaturen i et lokale.
- Afspille musik fra valgte enheder.
- Klargøre et rum til møde eller konference.
- Køre skillevægge frem og tilbage.
- Åbne/lukke vinduer.
- Styre alarmer og meget mere.

YDERLIGERE INFO

Står du og overvejer en ny smart styring af de tekniske enheder i virksomheden og søger vejledning i den forbindelse, så tag kontakt til AVC for at høre mere.

Vi har mere end 60-års erfaring i AV-branchen og har et af de stærkeste teams indenfor branchen, som har leveret løsninger med rumstyring til såvel private som offentlige virksomheder over hele landet.

Du kan evt. også læse mere om rumstyring og se flere cases derom på vores hjemmeside på www.avc.dk.

www.avc.dk info@avc.dk +45 8870 7171

AVC er medlem af UNITIA og AV Brancheforeningen