

User input in TVTools scripts

➔ Salle Alpha

16:45



Cette salle est libre actuellement.



```
function variableChanged(name,value)
{
  var dateFormat = "dd/MM/yyyy HH:mm";
  if (name=="time") {
    if (value!="00:00") {
      var start = TVTools.getCurrentDate("dd/MM/yyyy") + " " + value;
      TVTools.initVar("start",start);
      TVTools.initVar("duration","00:00");
      TVTools.inputTime("Durée","15","duration","Valider","Annuler");
    }
  } else if (name=="duration") {
    if (value!="00:00") {
      var minutes = TVTools.getDateDiff("00:00",value,"HH:mm","minutes");
      var start = TVTools.getVar("start");
      var end = TVTools.incrementDateMinutes(start,dateFormat,minutes,"0");
      var duration = TVTools.getDateDiff(start,end,dateFormat,"minutes");
      if (TVTools.roomBookingAddEvent(start, end, "Réservation Flash") == "false") {
        TVTools.alert("Réservation impossible", "Cette salle est occupée durant la période souhaitée");
      } else {
        TVTools.blockingAlert("Veuillez patienter","Réservation de la salle de " + start + " jusqu'à " + end,"15");
      }
    }
  }
}
```

Page Script

Variable « time » triggers variableChanged on input

Variable « duration » triggers variableChanged on input

```
function onClick()
{
  var now = TVTools.getCurrentDate("HH:mm");
  TVTools.initVar("time",now);
  TVTools.inputTime("Heure de début","15","time","Valider","Annuler");
}
```

Button Script

User click

