



KENNZEICHNUNGS TECHNIK

Mobile Teilnehmererfassung bei
Veranstaltungen

Application Note
Nr. **15**

jetStamp® 1025 – EIN VOLLER
ERFOLG FÜR HYGIENEKONZEPTE



Veranstalter jeglicher Kategorie stehen in der aktuellen Corona-Pandemie vor der großen Aufgabe, funktionierende Hygienekonzepte zu erstellen.

Dies galt auch für den Banzai Cup 2020 – ein renommiertes und hochklassig besetztes Karate-Turnier – der vom 12.–13. September in Berlin stattfand.

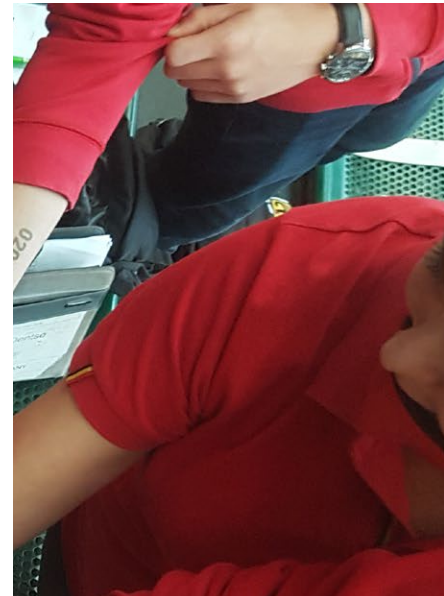
Wichtigstes Instrument des dort erfolgreich umgesetzten Hygienekonzepts: Eine Körpertemperaturmessung samt fehlerfreier Dokumentation mit dem mobilen Inkjet-Drucker *jetStamp*® 1025 von REINER.

Der Banzai Cup in Berlin gilt seit vielen Jahren als eines der bestbesetzten Karate-Turniere Deutschlands. In den vergangenen Jahren nahmen jeweils rund 2.000 Sportler teil, die zudem von zahlreichen Zuschauern unterstützt wurden. Ganz anders die Situation in diesem Jahr. Die Veranstalter sahen sich mit den Herausforderungen der Corona-Pandemie konfrontiert. Dies führte zu zahlreichen Einschränkungen. Die Zahl der Anwesenden durfte 750 nicht überschreiten.

Hygienekonzept mit Temperaturermittlung

Zudem galt es ein tragfähiges Hygienekonzept zu erstellen, das vom Gesundheitsamt freigegeben wird und gleichzeitig die Durchführung der Wettkämpfe in einen akzeptablen Rahmen ermöglicht.

Mit dem Schwarzwälder Unternehmen REINER fanden die Veranstalter dafür eine ideale Lösung: Die eintretenden Sportler erhielten eine Nummer. Dazu wurde das mobile Kennzeichnungsgerät *jetStamp*® 1025 eingesetzt. Dieser druckt die Daten direkt auf das gewünschte Dokument oder Objekt – jederzeit nachvollziehbar und vollkommen unkompliziert.



100 Personen in nur 45 Minuten erfassen

Beim Banzai Cup 2020 wurde zuerst Fieber gemessen und anschließend der Anmeldezettel mit dem Personalausweis verglichen. Die ermittelten Temperaturdaten wurden anschließend auf dem Zettel des Teilnehmers dokumentiert und es wurde eine Zählkarte übergeben. Die Einlassnummer wurde auf den Arm und Anmeldezettel gedruckt. So konnte eine fehlerfreie, nachvollziehbare Dokumentationskette erstellt werden, die zudem durch ihre Schnelligkeit überzeugte: Rund 100 Personen wurden innerhalb von 45 Minuten erfasst. Das Auschecken erfolgte ebenfalls zügig und reibungslos, da hier nur die vierstellige Nr. erfasst werden musste und die Zählkarte abgegeben wurde.

Dank der Kennzeichnungslösung von REINER war der Organisator des Turniers auf der sicheren und gesunden Seite. Ein reibungsloser Ablauf war somit garantiert und das Hygienekonzept erfüllt.

Doch REINER könnte sogar noch mehr anbieten, als die fortlaufende Nummerierung als Direktdruck.

Messen, drucken und dokumentieren – aus einer Hand

Zur Temperaturerfassung kann das mobile Kennzeichnungsgerät *jetStamp*® 1025 via USB oder Bluetooth mit einem Thermometer verbunden werden. Durch die neu entwickelte *senseAPP* können nun die Messwerte des Oberflächen-temperatur-Messgerätes direkt und zuverlässig auf Dokumente und andere Oberflächen gedruckt werden.

Die Erfassung von Messwerten ist ein weites Anwendungsfeld. So können an den REINER *jetStamp*® 1025 *sense* noch weitere Sensoren am Gerät angeschlossen und die variablen Messwerte in den Abdruck integriert werden. Ob: Körper- oder Oberflächen-temperatur, Luftdruck oder Feuchte, sogar eine CO2 Messung in Räumen ist möglich.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Effizient – schnelle Erfassung und Dokumentation der Temperaturdaten
- Sicherheit – Erfüllung des Hygienekonzepts dank nachvollziehbarer Daten
- Vielseitig – Druckt die Temperaturdaten auf verschiedene Oberflächen
- Mobil – Gerät kann dort eingesetzt werden, wo es benötigt wird

REINER jetStamp senseAPP
Surface temperature measurement
36.7 °C
Date:2020-08-14 Time:14:06:01

0231
0232
0233

