

Zur Vorlage bei der Luftfahrtbehörde

To the Civil Aviation Authority

**Sicherheitsgutachten**

**Safety Report**

**SORA.001-0012**

- über die unbemannten Flugsysteme

- on the Unmanned Aerial Systems

**h-aero® zero, zero+ und/and one**

der Firma / by

Hybrid-Airplane Technologies GmbH - HAT  
Lichtentalerstraße 14, D-76530 Baden-Baden

- für den gewerblichen Flugbetrieb  
innerhalb des Sichtbereiches

- for commercial flying services within  
visual line of sight

Verantwortlicher Ingenieur und Betreiber:  
Herr Dr. Csaba Singer

Responsible Engineer and operator:  
Dr. Csaba Singer

**Grundlagendokument:**

**Basic documentation:**

Betriebshandbuch, 06.08.2018

Sicherheitstechnische Beschreibung der h-aero® Flugsysteme, 27.08.2018

**Ergebnis:**

Auf der Basis dieser Sicherheitstechnischen Beschreibung, der eigenen Anschauung und Teilnahme an Flugdemonstrationen bescheinigen wir, dass die RPAS **h-aero® zero, zero+ und one** hinreichend sicher sind, innerhalb des Sichtbereiches auch über Menschenansammlungen betrieben zu werden.

**Conclusion:**

Based on a.m. "Sicherheitstechnischen Beschreibung", own view, and eye witnessing at flight demonstrations, we certify that the RPAS **h-aero® zero, zero+ and one** are adequately safe for application within line of sight, also above human gatherings.

UAVDACH Services UG  
Geschäftsführer / Expert UAS

Uwe Nortmann



Beauftragter für Zulassung  
Certification Representative

Max Strauß