



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale della difesa,
della protezione della popolazione e dello sport DDPS

Ufficio federale dell'armamento armasuisse
settore di competenza scienza + tecnologia

Dott. Markus Höpflinger

Responsabile Centro svizzero dei droni e della robotica del DDPS

Il dott. Markus Höpflinger ha conseguito un master in elettrotecnica e tecnologia dell'informazione al Politecnico federale di Zurigo. Dopo gli studi ha partecipato nel ruolo di ingegnere allo sviluppo del sistema di avanzamento di ExoMars, il rover inviato su Marte dall'Agenzia spaziale europea. In seguito, ha conseguito il dottorato nel campo della robotica di movimento presso l'Autonomous Systems Lab (ASL) del Politecnico federale di Zurigo. Dal 2013 al 2015 è stato ricercatore capo dell'ASL, dove ha preso parte a diversi progetti di ricerca nazionali e internazionali. Dal 2015 lavora come capo del programma di ricerca «Sistema senza piloti / robotica» per armasuisse Scienza e tecnologia, il centro tecnologico del Dipartimento federale della difesa, della protezione civile e dello sport (DDPS). Dal 2017 dirige il Centro svizzero dei droni e della robotica del DDPS ed è a capo del settore di ricerca dell'amministrazione federale, in materia di robotica.