

[Messe] #7 Global Tech

Beitrag von „Thor Odinson“ vom 28. Dezember 2017, 18:12

Zur kompletten Prototypausrüstung gehört ein elektrisches Exoskelett, welches die Kräfte des Feuerwehrmanns vervielfachen und ihm erlauben, auch in langen Einsätzen ohne Anstrengung schwere Ausrüstung zu benutzen. Dazu kommt ein Helm mit integriertem Funk, Umgebungssensoren, und einem vielseitigen HUD, auf welches auch Informationen zur Umgebung projiziert werden können. Dadurch kann der Feuerwehrmann auch in unbekanntem Gebiet, bei Dunkelheit und dichtem Rauch arbeiten. Komplettiert wird das Ganze durch einen Hitzeschutzanzug, der bei Bedarf mit Wasser durchpumpt werden kann, so behält man immer einen kühlen Kopf.

Die Ausrüstung kann sowohl elektrisch als auch hydraulisch mit einer Basisstation verbunden werden, um verlängerten Einsatz oder durch permanenten Wasseraustausch einen Einsatz direkt am Brandherd möglich zu machen.