

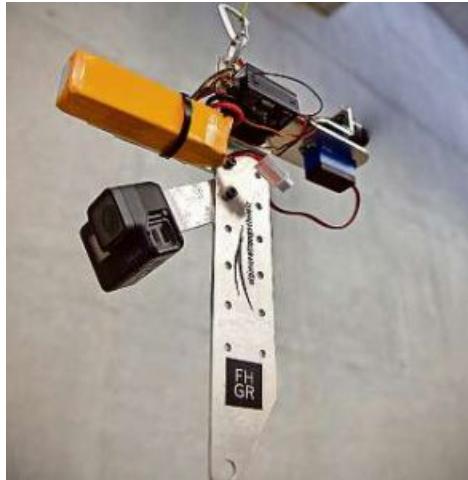
Nov sistem da salvament per alpinists

LISA PEERS DERMONT/FMR

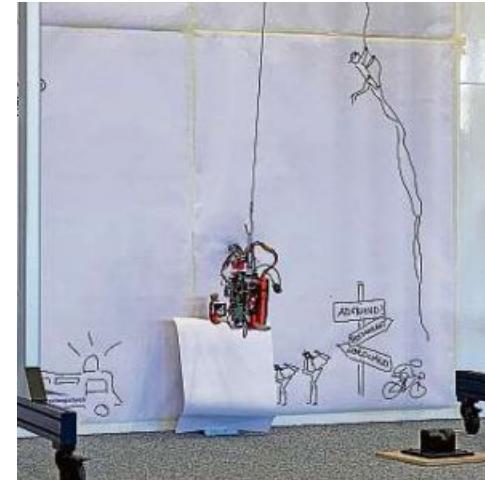
Actualmain è ina gruppia da perscrutaziun da la scola auta spezialisada dal Grischun londervi a bajegiar in prototip d'in sistem d'assistenza da salvament. En collavuraziun cun l'Alpine Rettung Schweiz (ARS) duai veginr elavurà in sistem da salver disgraziads che na pon betg veginr cuntanschids directamain. Sco che *Theo Maurer*, il manader da servetsch dad ARS declera: «Sch'il pazient sa chatta en ina paraid taissa ed ultra da quai sut in spelm surpendent, po il salvader che penda vi dal helicopter, betg cuntanscher directamain il disgrazià.»

I sa tracta dad in sistem d'assistenza che vegn attatgà a la suga da salvament, la uschè numnada Long Line. Quella penda vi dal venter dal helicopter. Quest sistem po pender fin 230 meters sut il helicopter e pussibilitescha alura dad avischinlar il salvader a la persuna disgraziada cun agid dad in propeller. Quai senza far diever da manevers da pendular malsegirs ni d'ina stanga da fier sco fin ussa.

Il manader da studi da fotonics e part da la gruppia da perscrutaziun, *Tobias Leutenegger*, ha possiblità a ses students dad elavurar schliaziuns per quest problem. Però en proporziun pli pitschna, els han da salver ina figura da Playmobil. Ils students e la studenta han pia survegnì las parts necessarias e temp. Il rest è stà surlaschà ad els. Sco Tobias Leutenegger di «be uschia emprendan las studentas ed ils students da fullar via e sviluppar lur atgnas ideas.» A chaschun da la demonstraziun èn ils trais project era gist veginids premiads.



Las parts messas a disposiziun



In roboter en acciun.

FOTOS LISA PEERS DERMONT



Ils students declaran a Theo Maurer co manischar lur roboter da salvament Rezzle.