

LE STACS ET SES SMART MOTORS !

POK est heureux de vous dévoiler ce mois-ci le cœur de la technologie du système STACS, ses Smart Motors.

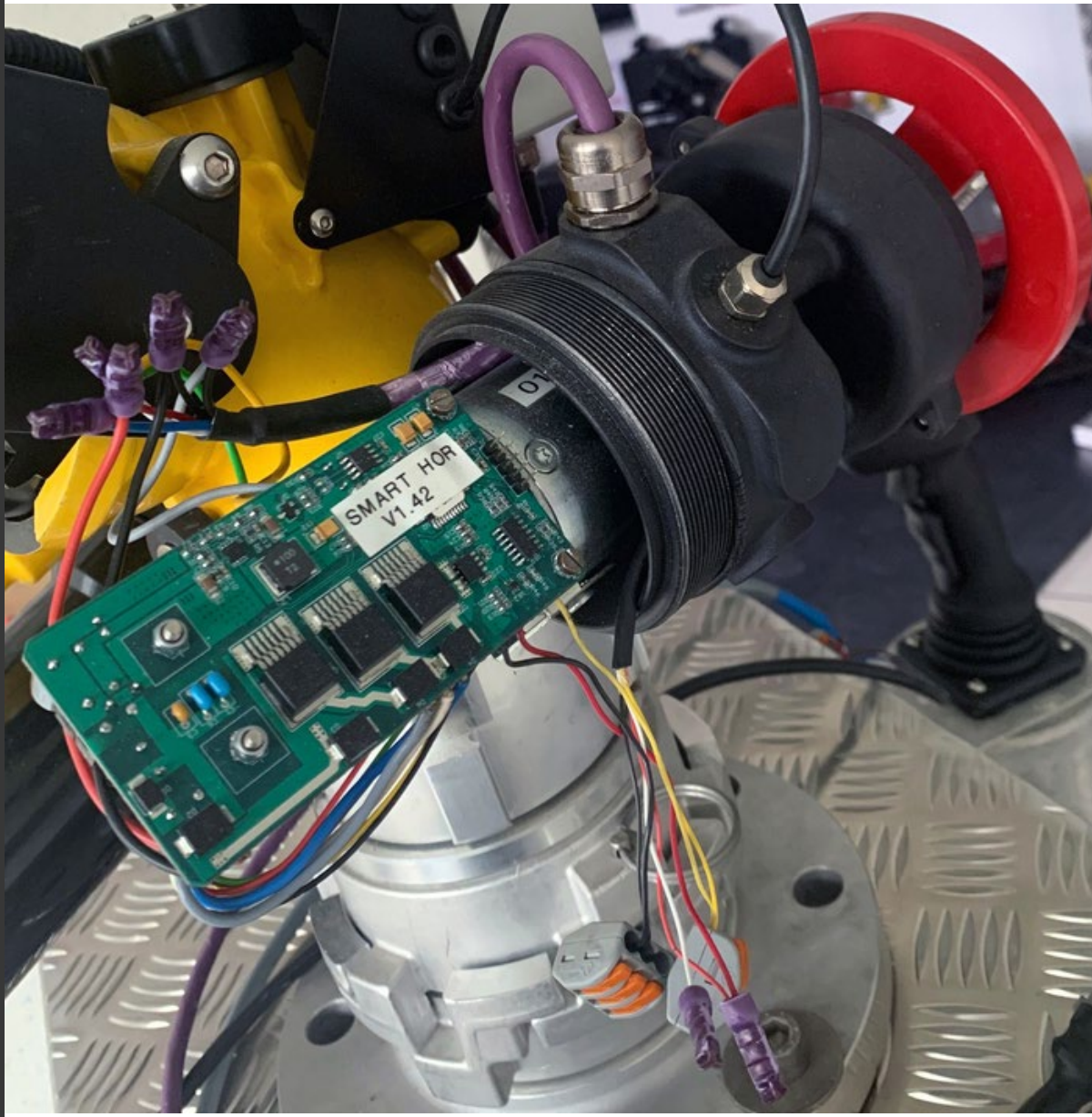


Philippe Weber - Directeur R&D

✉ : philippe.weber [at] pok-fire.com ☎ : + 33 (0) 6 26 34 38 78

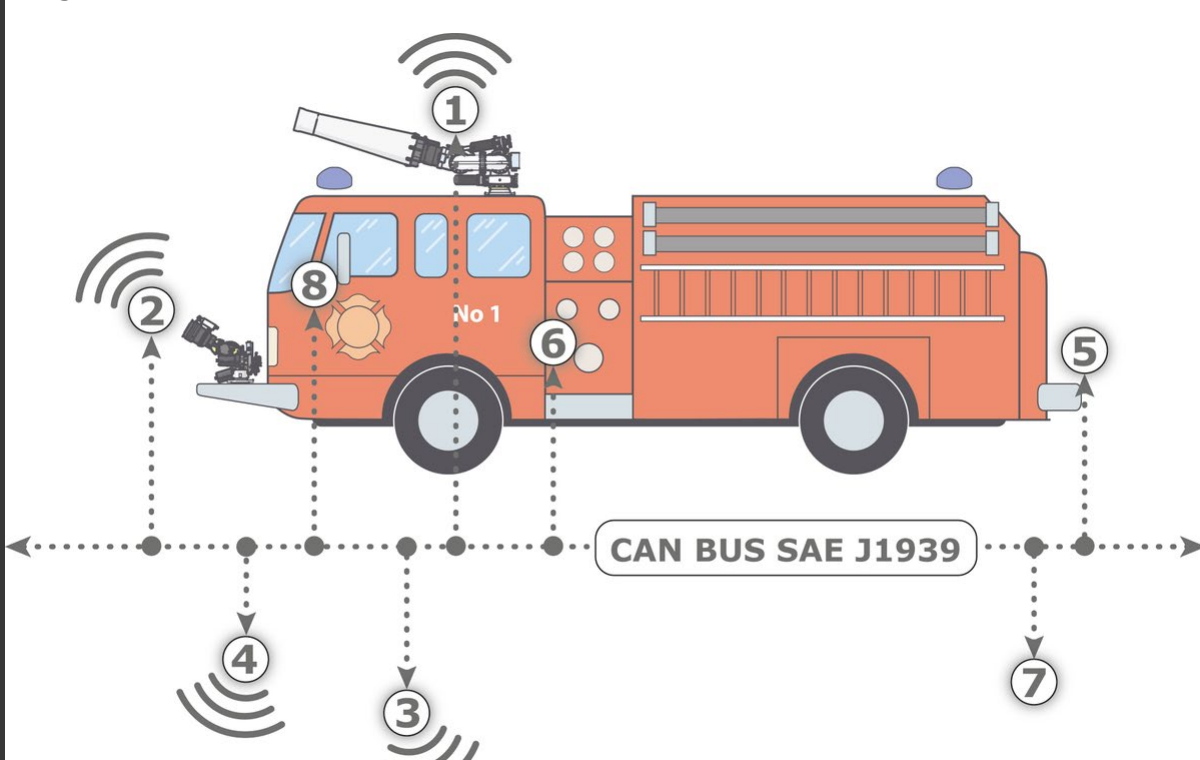
UN CONDENSÉ DE HAUTE TECHNOLOGIE !

Développé autour d'une carte électronique intégrée (embedded electronic board) à base de microcontrôleurs, le Smart Motor allie la technologie du moteur brushless au savoir-faire **POK**.



Ce principe garantit une durée de vie beaucoup plus longue que les moteurs classiques à balais pour un encombrement réduit et une consommation en courant moindre.

Disposant d'une puissance de calcul largement supérieure à une solution classique (All in one), le Smart Motor se connecte directement au bus CANJ1939 (plug & play) et embarque des fonctionnalités des plus complexes (évitement d'obstacles, positions d'attaque et de rangement, etc) ; chaque axe de la lance monitor se comporte comme un ECU au regard des standards SAE.



La position absolue de la lance monitor est donnée au travers d'un capteur à effet hall issu des derniers développements de l'industrie automobile garantissant ainsi une lecture de cette dernière en temps réel.



Associés au STACS, les Smart Motors garantissent précision, vitesse d'exécution, sécurité et souplesse de conduite.

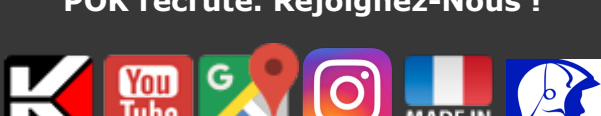
Testez-les sur notre nouvelle gamme de lances monitors motorisées STACS.

Plaquette



Nos équipes de vente demeurent à votre disposition pour répondre à vos questions : france@pok.fr

POK recrute. Rejoignez-Nous !



Cet email a été envoyé à , cliquez ici pour vous désabonner.