

Rischio aquaplaning: come evitarlo

motori.ilgiornale.it/rischio-aquaplaning

24 maggio 2020



Italdesign annuncia la collaborazione con Bosch ed EasyRain, azienda torinese attiva nel settore tecnologia applicata alla sicurezza stradale, per il piano di sviluppo del nuovo sistema **“A.I.S.” (Aquaplaning Intelligent Solution)**, l’innovativo sistema di sicurezza attivo pensato per ridurre il fenomeno dell’aquaplaning. Si tratta del primo sistema di sicurezza attivo al mondo a non agire direttamente sulla vettura, ma ad agire sugli elementi a contorno: **una volta che il software installato rileva l’insorgere dell’aquaplaning, una iniezione di acqua ad alta pressione rimuove l’acqua in eccesso sull’asfalto ripristinando immediatamente l’aderenza, migliorando in tal modo le prestazioni e la sicurezza del veicolo.**

Il sistema è compatibile con tutti i veicoli e può essere integrato con tutti i moderni sistemi di assistenza alla guida e con tutti i sensori intelligenti. «Da sempre Italdesign è sinonimo non solo di stile italiano ma, soprattutto di innovazione tecnologica. **La partnership, con un’azienda italiana come EasyRain, su un dispositivo innovativo nell’ambito della sicurezza rappresenta uno dei punti di forza della nostra azienda**”. riferisce **Antonio Casu, Cto do Italdesign**. “Da più di cinquant’anni sviluppiamo soluzioni all’avanguardia e la sicurezza, sia attiva che passiva, è per noi la priorità numero uno alla base delle nostre attività quotidiane. Lo sviluppo del sistema A.I.S di EasyRain entra pienamente in questa filosofia e siamo felici di poter contribuire al suo sviluppo».

«La nostra missione è quella di aumentare la sicurezza stradale, **il nostro credo è quello di salvare vite umane: è questo ciò sul quale stiamo lavorando da anni**. Siamo molto orgogliosi ed entusiasti di aver siglato questo importante accordo con Italdesign e Bosch, aziende di riferimento nel settore automotive, che credono sulla validità del nostro progetto oltre che sugli impatti positivi che potrà avere sul

miglioramento della sicurezza stradale”, **commenta Giovanni Blandina, Cto di EasyRain.** “Grazie alla proficua collaborazione con Italdesign nata lo scorso anno, abbiamo lavorato in modo scrupoloso per individuare le potenziali soluzioni necessarie per tradurre la nostra ricerca in un prodotto automotive. **Con l’arrivo anche di Bosch, non solo siamo riusciti a creare un team di lavoro incredibilmente motivato ed entusiasta, ma abbiamo intrapreso questa nuova fase di sviluppo, consapevoli delle grandi sfide tecniche che ci attendono.** Al termine di questo percorso arriveremo a presentare la versione finale del nostro sistema di sicurezza A.I.S. dimostrandone tutte le incredibili potenzialità e consentendone finalmente la prova alle case costruttrici di auto».