

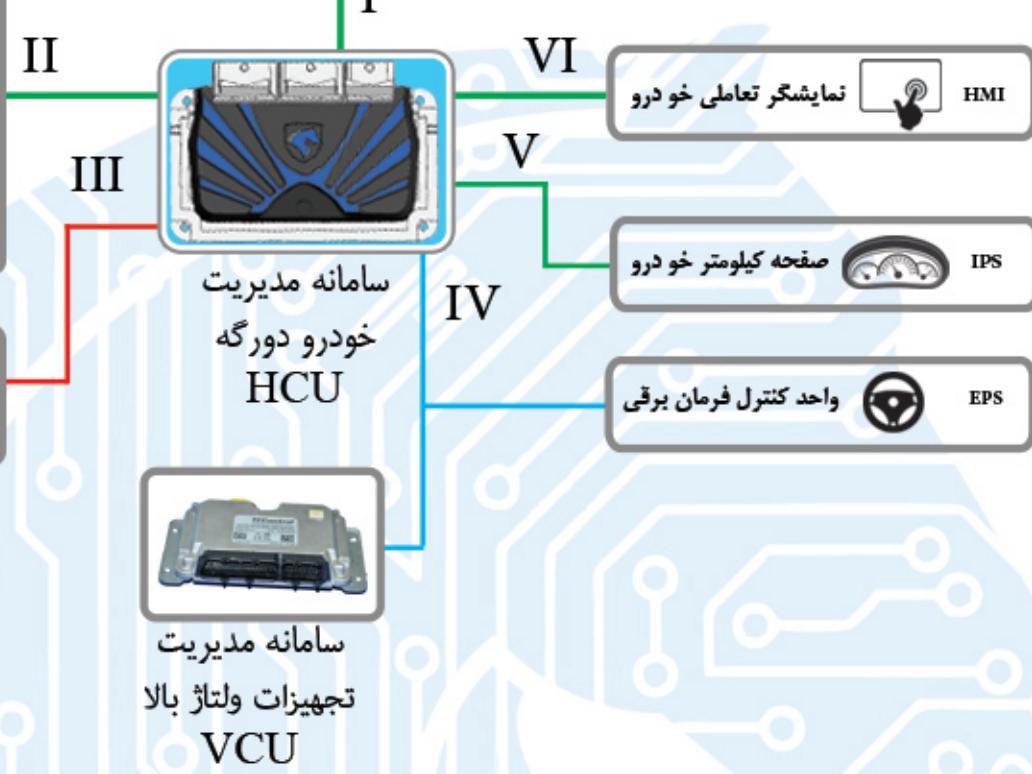


شرکت تحقیق، طراحی و تولید موتور ایران خودرو (سایی خاص)

سامانه مدیریت خودرو دورگه

ICE

موتور احتراق داخلي



I	مدیریت روشن شدن و خاموش شدن موتور احتراق داخلي
	مدیریت توان تولیدی موتور
	تغییر دور موتور و کنترل نوسانات آن
	پایش مصرف سوخت موtor احتراق داخلي و محاسبه مصرف سوخت خودرو
II	خوانش دمای سیال خنک کننده تجهیزات ولتاژ بالا، باتری و موtor احتراق داخلي
	خوانش فشار مبرد کمپرسور
	مدیریت و کنترل توان کمپرسور جهت تهویه کابین و سیال خنک کن باتری
	مدیریت پروانه های خنک کننده خودرو
III	مدیریت پمپ های سیال خنک کننده تجهیزات ولتاژ بالا و باتری
	مدیریت مسیر جریان سیال خنک کاری باتری از سمت رادیاتور و اوپرатор و کنترل شیرهای مربوطه
	ارتباط با دستگاه عیب یاب خودرو از طریق شبکه K-Line
	ارتباط از طریق شبکه CAN با VCU با و اشتراک داده ها
IV	ارسال داده های مورد نیاز واحد کنترل فرمان برقی از طریق شبکه CAN
	ارسال داده های مورد نیاز صفحه نمایش کیلومتر خودرو
V	ارسال و دریافت داده از نمایشگر خودرو از طریق شبکه RS232