

AMIBIOS®8 in elektrisch angetriebenem Rennsportmotorrad verwendet

Das AMIBIOS ist Grundlage eines Intel-Atom basierten Gerätes, das Einstellungen, Stromversorgung und weitere fahrkritische Systeme steuert.

Atlanta, Georgia - American Megatrends gibt bekannt, dass sein AMIBIOS®8 ausgewählt wurde, um ein hochmobiles Gerät im Mavizen TTX02 Elektrobike zu betreiben. Das Motorrad hatte seine Jungfernfahrt auf dem Infineon Raceway in Kalifornien bei der ersten Meisterschaft extrem leistungsstarker elektrisch angetriebener Motorräder.

Die Mavizen TTX02 ist das erste elektrisch betriebene Rennmotorrad, es kombiniert einen bewährten Rahmen von KTM mit dem elektrischen Antriebsstrang des Agni-Motorrades, Gewinner der TTX-Meisterschaft 2009 auf der Isle Of Man. Das AMIBIOS®8 betreibt ein transportables Intel-Atom-Gerät, welches Batterie, Stromversorgung und -modulation, Fahrzeugeinstellungen und -diagnose, GPS- und Leistungsdaten steuert und protokolliert. Die Techniker von AMI haben eng mit dem Team zusammengearbeitet, um AMIBIOS®8 an diese Anwendungen anzupassen eine weitere Zusammenarbeit in der Zukunft ist bereits in Planung.

Die Mavizen TTX02 stellt eine exklusive Möglichkeit dar, eine rennfertige Plattform mittels Kauf oder Leasing von Mavizen zu erhalten, um selbst zu entwickeln oder an Rennen teilzunehmen. Wie Azhar Hussain, Geschäftsführer und treibende Kraft hinter dieser jungen Sparte des Rennsports sagte hat "AMI dieses Projekt mit offenen Armen angenommen und war ein großartiger Partner für Mavizen. Von den ersten Gesprächen an, wusste AMI sofort was wir tun wollten. Das AMI Team erkannte dass dies der erste 210km/h schnelle Laptop ist und verschwendete keine Zeit all seine Erfahrung in das Projekt einzubringen. Ihre Erfahrung in der Optimierung unterschiedlichster hochmobiler Plattformen war ausschlaggebend, um das computergesteuerte Rückgrat unseres Motorrades zum fehlerfreien Arbeiten zu bringen."

Für mehr Informationen über das Mavizen TTX02, Technik, Kauf- und Leasingmöglichkeiten besuchen Sie www.mavizen.com. Für Informationen über AMIBIOS®8, die Aptio Firmware, BIOS-Werkzeuge und mehr besuchen Sie unsere amerikanische Webseite www.ami.com.



Die Mavizen TTX02 in Aktion

Foto: Mykel Nicolaou, Motorcycle News