

Vita Lord Hess

Geschäftsführender Gesellschafter der certon systems GmbH

Lord Hess (geb. 1971) ist Gründer und geschäftsführender Gesellschafter der certon systems GmbH. Das Unternehmen mit Sitz in Heidelberg ist auf die Entwicklung von Massenspeicherlösungen, sogenannten RAID-Systemen, spezialisiert.

Schon früh interessiert sich der Diplom-Physiker für Forschung und IT. Nach seinem Studium an der Universität Heidelberg startet er seine berufliche Laufbahn als Soft- und Hardwareentwickler bei der 20/10 Perfect Vision GmbH. Bei dem international aufgestellten Medizingerätehersteller für Augenlaser-Technik (heute: Technolas Perfect Vision GmbH) entwickelt er vorrangig Lasersteuerungen nach dem Medizinproduktegesetz.

2001 wendet er sich wieder der Wissenschaft zu und wird Projektleiter am Lehrstuhl für technische Informatik des Kirchhoff Instituts für Physik der Universität Heidelberg. Sein zentrales Forschungsfeld: Für das europäische Kernforschungszentrum CERN bei Genf entwickelt er als Projektleiter Software für Fehlertoleranzen von Clustern. Diese werden für Hochenergieexperimente am weltgrößten Teilchenbeschleuniger ALICE/LHC eingesetzt. Im Rahmen des vom Land Baden-Württemberg geförderten Programms „Junge Innovatoren“ bringt Hess dieses Fehlertoleranzsystem sowie die dafür entwickelten verteilten Massenspeicher bis zur Marktreife.

Im Januar 2005 wechselt Lord Hess mit seinen Massenspeicherlösungen basierend auf der RAID-Technologie (Redundant Array of Independent Disks) in die Wirtschaft. Gemeinsam mit Prof. Volker Lindenstruth und unter Beteiligung der Universität Heidelberg entsteht die certon systems GmbH als Spin-off. Die Erfahrungen und Kenntnisse aus der Forschung fließen in Produkte für professionelle Anwender mit hohem Speicherbedarf ein.

Beim Hightech-Award CyberOne erreicht die certon systems GmbH 2005 auf Anhieb einen Platz auf der Shortlist und gehört damit zu den zehn innovativsten Unternehmen im Südwesten. Neben Lord Hess und der Universität Heidelberg ist seit 2006 die Prinz von Hohenzollern Capital GmbH & Co. KG am Unternehmen beteiligt.

Lord Hess lebt mit seiner Frau und seinen zwei Töchtern in Heidelberg. Zu seinen Interessen gehören Mountainbiken (mit Fahrradanhänger und Kindern), Wandern und Wein.

Über certon systems GmbH:

Die certon systems GmbH entwickelt Massenspeicherlösungen für professionelle Anwender aus den Branchen Imaging, Engineering und Medizin. Die NAS- und DAS-Systeme basieren auf der langjährigen Erfahrung von certon systems im Einsatz der RAID-Technologie (Redundant Array of Independent Disks). Ein sehr hohes Sicherheits- und Leistungsniveau sowie einfache Bedienbarkeit zeichnen die in Deutschland hergestellten Produkte aus. Die certon systems GmbH wurde 2005 als Spin-Off der Universität Heidelberg gegründet, um unter anderem selbst entwickelte Massenspeicherlösungen für Experimente am CERN in Genf zu liefern.

www.certon.de