

## VisLab premiato da WIRED

*Il "Premio all'Innovazione - Abramo Monari" consegnato  
al VisLab durante la fiera SPS IPC Drives Italia*

**Parma, 20 maggio 2014** --- Al VisLab, start-up innovativa e spinoff dell'Università di Parma, è stato consegnato il *Premio all'Innovazione* intitolato ad Abramo Monari durante la fiera per l'automazione industriale SPS IPC Drives Italia. Il premio è stato consegnato al Prof. **Alberto Broggi** da **Donald Wich**, AD Messe Frankfurt Italia, **Sebastian Agnello**, Presidente GISI e **Massimo Russo**, Direttore della nota rivista di tecnologia Wired per i risultati ottenuti nello sviluppo di nuove tecnologie di avanguardia.

Già nel numero di questo mese la rivista Wired aveva indicato il VisLab come una tra le **più promettenti start up del panorama italiano** su cui puntare per la ripresa economica.

In particolare il premio è stato consegnato quale riconoscimento per i risultati ottenuti nel luglio 2013 con il "PROUD Car Test 2013", dimostrazione di guida autonoma effettuata dal veicolo prototipo BRAiVE transitando senza guidatore lungo un percorso stradale immerso nel normale traffico urbano ed extraurbano – [www.vislab.it/proud-it](http://www.vislab.it/proud-it). Affrontando in totale autonomia la complessità di un percorso reale, senza alcuna simulazione né limitazione delle situazioni di guida che il veicolo avrebbe potuto trovarsi ad affrontare e con lo scopo di sottolineare l'affidabilità del sistema sviluppato, in occasione del test "PROUD" per la prima volta nella storia un veicolo non telecomandato senza conducente si è mosso in totale sicurezza su strade cittadine aperte al traffico regolare. Associato ad altri sistemi simili realizzati di recente da ricercatori e case automobilistiche di tutto il mondo, "PROUD" ad oggi si distingue come **unico test di guida autonoma** eseguito in totale assenza di conducente.

SPS IPC Drives Italia succursale italiana della tedesca SPS IPC Drives, fiera annuale di riferimento per quanto riguarda l'automazione industriale in Germania ed Europa, riunisce importanti fornitori e produttori del settore.

La **premiazione** si è tenuta durante la MaiFest.



Il Prof. Alberto Broggi riceve il premio.

## VisLab

Il VisLab, Laboratorio di Visione Artificiale e Sistemi Intelligenti diretto dal Prof. Alberto Broggi, nasce a metà degli anni '90 e da circa 15 anni si occupa di visione artificiale con particolare attenzione al campo della percezione dell'ambiente stradale tramite telecamere installate a bordo veicolo. Alcuni degli esperimenti portati a termine con successo dal VisLab sono considerati delle pietre miliari nella storia della robotica veicolare e della visione artificiale. Il gruppo è conosciuto dagli esperti del settore di tutto il mondo e conduce le sue ricerche in collaborazione con le principali industrie ed alcuni tra i più importanti centri di ricerca del settore automobilistico a livello internazionale. Dal 2009 il VisLab è spin-off accademico dell'Università di Parma e si occupa non solo della ricerca di base ma anche del trasferimento delle tecnologie sviluppate a campi quali quelli industriale, marino ed agricolo.

Sito ufficiale del VisLab:

web <http://www.vislab.it>

YouTube <http://www.youtube.com/TheVisLabChannel>

Per ulteriori informazioni:

Email: [info@vislab.it](mailto:info@vislab.it)

Telefono: 0521-905738