

双日与德国 Twinner GmbH（汽车结构和外观自动拍摄扫描系统开发企业）
开展资本与业务合作
-利用新一代技术提高汽车流通透明度，助力提升销售效率-

双日株式会社（以下简称“双日”）此次向德国的汽车结构和外观自动拍摄扫描系统开发企业 Twinner GmbH(以下简称“Twiner 公司”)进行投资，获得了该企业在日本的销售总代理权。

Twiner 公司开发的扫描装置“Twiner Space”可在约 5 分钟内对汽车的结构和外观进行 360 度全方位拍摄和扫描，并通过 AI 在云端进行数据处理，生成对象车辆的数字影像。这意味着，仅通过一次拍摄便可以检测车辆状态（内外划痕、凹痕、擦痕、框架变形、维修痕迹、钣金喷涂痕迹以及轮胎凹槽等），扫描结果可通过应用软件在平板电脑上进行查看，还可将所有部位的截图提供给第三方。



【Twiner 公司的扫描系统示意图】

Twiner 公司的先进技术在欧洲备受瞩目，并于 2019 年荣获德国的雨果·容克斯 (Hugo Junkers) 奖。该奖项专门授予那些成功开发出新一代技术的企业和研究人员。

“Twiner Space”主要应用于欧洲车企的销售网络中，除此以外，还广泛服务于车企以外的汽车流通价值链的各参与方（拍卖公司、租赁公司、保险公司、陆路运输公司、车辆中心、汽车经销商等）。除企业外，Twiner 公司也开始面向普通用户提供扫描服务，在汽车拍摄扫描系统领域确立起了自己的领先地位。在日本市场，1 号机将于今年 7 月落户 **Sojitz Auto Group Tokai Corporation** Aperta 名古屋店（爱知县清洲市），向公众开放。

在二手汽车的流通中，车辆信息的透明度面临挑战，如每辆车的实际状况以及历史记录都不一样，但通过提供 “Twiner Space”，可以帮助经销商实现对数据的有效利用。另外，“Twiner Space”还可以提供订阅模式。双日将在致力于大幅提升车辆信息的质量和数量的同时，将“Twiner Space”定位为构成汽车流通线上平台的要素之一，以此推动汽车流通的数字化转型（DX、Digital Transformation）。

（参考）

【Twiner 公司简介】

公司名称	Twiner GmbH
成立时间	2019 年
总公司所在地	Edmund-von-Lippmann-Str.13-15, 06112 Halle(Saale),Germany
法定代表人	Mr. Silvan Cloud Rath
业务内容	汽车结构和外观自动拍摄扫描装置的生产与销售
员工人数	约 100 人
企业官网	https://www.twiner.com/