



知名法国马拉松选手 Philippe Fuchs 经过 161 天 8,500 公里长跑后终于抵达北京

经过 8500 公里的长途跋涉，穿破了十双跑鞋，在七周 161 天穿越了两大洲七个国家，Philippe Fuchs 终于抵达了这次冒险之旅的终点—北京；而 Dassault Systemes 举办这项巴黎-北京超级马拉松大赛的宗旨，就是为了推动科技与慈善事业的齐头并进。拜 Dassault Systemes 的实时 3D 播放技术之赐，人们可透过 Philippe Fuchs 的 3D 虚拟人像(Virtual+Reality)，以多媒体杂志的形式见证这趟冒险之旅的各种活动。而除了运动与科技方面的探索之外，还负有艰巨的科学使命，同时也是一项为了运动无国界组织而举办的慈善比赛。

这项挑战赛于 3 月 7 日在巴黎开跑，象征着全新的运动经验。这项挑战赛其实是由巴黎到北京的一场超级马拉松，其背后蕴涵了三大主轴：

- 科技先进的迷你网站：运用最新的 3D 解决方案，让一般民众都能实时掌握这项巴黎-北京长跑比赛的动态
- 慈善活动：与「运动无国界」(Sports Without Borders) 组织合作，让一般民众都能透过创新应用参与这项马拉松大赛
- 科学与运动的全球峰会：由马赛运动科学研究所 (Marseille Motion Science Institute) 利用 Philippe Fuchs 的生物力学数据仿真其步伐动作

原创性运动挑战赛的完美成就

经过八千五百公里的长途跋涉，穿破了十双跑鞋，在七周 161 天穿越了两大洲七个国家，Philippe Fuchs 终于抵达了这次冒险之旅的终点；而 Dassault Systemes 举办这项巴黎-北京超级马拉松大赛的宗旨，就是为了推动科技与慈善事业的齐头并进。

人与人的各种接触经验、起伏多端的情绪、时时袭来的疲劳与疑虑、壮观的沿途景物、戏剧性的天候变化 - 人们可透过专属网站 (<http://www.3ds.com/vplusr>) 欣赏到妥善的赛程安排，实时追踪



Philippe Fuchs 经历的路线。拜 TVnima 这套 Dassault Systemes 的实时 3D 播放技术之赐，人们可透过 Philippe Fuchs 的 3D 虚拟人像，以多媒体杂志的形式见证这趟冒险之旅的各种活动。而除了运动与科技方面的探索之外，V+R Challenge 还负有艰巨的科学使命，同时也是一项为了运动无国界组织而举办的慈善比赛。

除了 Philippe Fuchs 亲身跑过的 8,500 公里之外，网友们亦可利用拟真 3D 虚拟人像转换成 2D 照片，为这项活动奉献虚拟的公里数。而不论是虚拟或实际的长跑公里数，Dassault Systemes 都会将每一公里数换算成一欧元，捐赠给运动无国界组织作为慈善用途。截至发稿日为止，这项挑战赛累积的总里程已达到 59,200 公里。

Dassault Systemes 与各方合作伙伴全新挑战的开端



随着这项原创性运动挑战赛的落幕，Dassault Systemes 其实也正展开另一项对于运动界具有重大意义的挑战。这次的超级马拉松除了运动方面的辉煌成就之外，其实也让科学家得以从 Philippe Fuchs 的步伐动作当中搜集到许多宝贵的生物力学资料。

马赛运动科学研究所将与 Dassault Systemes 公司合作，运用这些资料对人类的足部进行长期研究；接下来则将以三年时间，建立一套在生物力学上绝对精确的虚拟 3D 足部模型，再由科学家利用这种模拟模拟研究人类足部的行为，进一步了解疲劳、物理限制以及运动器材对于人类足部所产生的影响。