

قد تكون السيطرة على الابتكار صعبة إلا ما كان قائماً على أساس من المعرفة. فإنه يحتاج إلى إجراء تحليل دقيق لمختلف ضروب عندما طوراً أول طائرة عاملة . Wright المعرفة اللازمة لذلك. حين أسسا مشروعيهما المصرفيين. وكذلك فعل الأخوان رايت ويُعتبر التحليل الدقيق لاحتياجات الطرف الذي يستخدم الابتكار وإمكاناته عنصراً جوهرياً وقد يخلل للبعض وجود تعارض ظاهري، غير أن الابتكار المبني على المعرفة هو أكثر اعتماداً على السوق من أي ابتكار آخر . لقد صُمِّمَتْ وصُنِعَتْ أول طائرة غير أن هذه الشركة لم تحلل حاجة السوق، فأغفلت، De Havilland، نفائة لنقل الركاب من قبل شركة بريطانية هي دي ها فيلاند، عاملين أساسيين : أحدهما حساب الشكل العام