

# Proposal

**Business Sector:** Hotel & Lodging

## Problem:

เนื่องจากหอพักแถวลาดกระบังนั้น มีมากมายหลายร้อยหอพัก แล้วเราจะรู้ได้อย่างไรว่าหอพักไหนบางที่มีห้องว่างให้เราได้เข้าไปอยู่ ซึ่งการที่เราจะเดินไปตามหอพักเพื่อสอบถามรายละเอียดให้ครบทุกที่ มันก็เป็นเรื่องที่ยากมาก กลุ่มของพวกเราจึงได้คิดที่จะทำเว็บแอปพลิเคชันที่จะช่วยให้ทุก ๆ คนที่อยู่ในแถบลาดกระบัง หรือนักศึกษาที่เพิ่งเข้ามาใหม่ สามารถหาที่พักต่าง ๆ ได้อย่างง่ายดาย ซึ่งกลุ่มของพวกเราได้อยู่แถวลาดกระบังมาประมาณ 2 ปี และยังไม่เคยเห็นว่ามีเว็บแอปพลิเคชันไหน ที่จะช่วยอำนวยความสะดวกในด้านนี้ พวกเราจึงคิดที่จะสร้างเว็บแอปพลิเคชันนี้ขึ้นมา และจะทำให้ทุก ๆ คนที่อยู่ในลาดกระบังนั้นได้ใช้แบบจริง ๆ ซึ่งถ้าหากเป็นที่นิยมมาก พวกเราก็อาจจะไปต่อยอดในการใช้กับพื้นที่อื่น ๆ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้คนที่มีความต้องการที่จะหาที่พักภายในละแวกนั้น ๆ

## Software solution:

คำจำกัดความของซอฟต์แวร์ของเราสั้น ๆ คือ เป็นเว็บที่บอกว่าหอพักแถวลาดกระบังนั้นว่างหรือไม่ ในเบื้องต้นซอฟต์แวร์ของเราจะช่วยแก้ปัญหาในการหาห้องพักบริเวณ สจล.ได้ โดยตัวโปรแกรมจะเป็นเว็บแอปพลิเคชันที่สามารถบอกได้ว่าหอพักใดยังว่างอยู่ ซึ่งหอพักนั้น ๆ ก็สามารถถูกอัปเดตโดยตัวแทน หรือเจ้าของหอว่างหรือไม่ มีรายละเอียด รูป ค่าเช่า สถานที่ เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ เพื่อลดปัญหาให้กับผู้ที่ต้องการจะหาหอพักอยู่ แต่หอพักนั้นมีมากมาย และหลากหลายให้เราเลือกอยู่ ข้อดีอีกอย่างคือตัวเว็บนั้น รวบรวมข้อมูลติดต่อเบื้องต้นทุกอย่างของหอพักไว้เรียบร้อยแล้ว ทำให้เราไม่ต้องไปคอยตามหาเบอร์ติดต่อให้ยุ่งยาก ในเบื้องต้นที่เราคิดไว้ตัวเว็บจะยังแค่ดูได้แค่สถานะก่อน ซึ่งภายหลังอาจเพิ่มฟีเจอร์การจองห้องพักที่หลัง