Universal Report

Property or listing summary

Secured Bookings:

如果filter為空, bookingDetails抓沒退款的並付款日期在當天前的數量

如果有guest,就尋找該預定的人並達成上述條件

Upcoming Bookings(reservations):

如果filter為空, bookingDetails抓沒退款的並付款日期在當天後的數量

如果有guest,就尋找該預定的人並達成上述條件

Most booked day of week:

如果filter為空, bookingDetails抓沒退款的並付款日期在當天前,並抓取全部找最多預定的一天

如果有guest,就尋找該預定的人並達成上述條件

Inactive listings or properties:

如果filter為空,則從item 尋找!item price any()數量

如果有Area,從item篩選area

如果有Host從item篩選user==Host

Cancelled reservations:

如果filter為空, bookingDetails抓退款any() 數量

如果有guest,就尋找該預定的人並達成上述條件

Most used coupon:

如果filter為空, bookingDetails判斷booking. CouponID.HasValue

如果有guest,就尋找該預定的人並達成上述條件

Vacancy ratio:

如果filter為空, itemPrices 抓在沒有在bookingDetails或是在bookingDetails取消訂單的/ itemPrices總數

如果有FromDate或ToDate,篩選itemPrices並達成上述條件

如果有Area,篩選itemPrices並達成上述條件

如果有Host,篩選itemPrices並達成上述條件

Scores Summary

Average score for listings:

如果filter為空,從item尋找ItemScore並平均所有的itemscore.value

如果有Area,從item篩選area並達成上述條件

如果有Host從item篩選user==Host並達成上述條件

Name of listing with highest score:

如果filter為空,從item尋找評分最高的物件

如果有Area,從item篩選area並達成上述條件

如果有Host從item篩選user==Host並達成上述條件

Top owner / manager by average score:

如果filter為空, 從item尋找評分平均最高的擁有者或是管理者

如果有Area,從item篩選area並達成上述條件

如果有Host從item篩選user==Host並達成上述條件

The least clean owner / manager:

如果filter為空, 從item尋找評分最低的擁有者或是管理者

如果有Area,從item篩選area並達成上述條件

如果有Host從item篩選user==Host並達成上述條件

Monthly Vacancy Ratio

如果filter為空,尋找從當月和前兩個月的橘色為預定藍色為空房

如果有ToDateTime,就從ToDateTime篩選當月和前兩個月,並達成上述條件

Financial Summary

Average net revenue of all owners / managers:

如果filter為空,從transactions尋找BookingDetails計算所有淨收入

如果有FromDate或ToDate,從transactions篩選並達成上述條件

如果有Host,從transactions篩選並達成上述條件

如果有Guest從transactions篩選並達成上述條件

Highest net revenue for an owner / manager:

如果filter為空, 從transactions尋找BookingDetails找出最高淨收入

如果有FromDate或ToDate,從transactions篩選並達成上述條件

如果有Host,從transactions篩選並達成上述條件

如果有Guest從transactions篩選並達成上述條件

Our total revenue from cancellations:

如果filter為空,從transactions尋找BookingDetails找itemprices的price並按比例退還

如果有FromDate或ToDate,從transactions篩選並達成上述條件

如果有Host,從transactions篩選並達成上述條件

如果有Guest從transactions篩選並達成上述條件

Total discounts from coupons:

如果filter為空,從transactions尋找BookingDetails找itemprices的price並按比例打折

如果有FromDate或ToDate,從transactions篩選並達成上述條件

如果有Host,從transactions篩選並達成上述條件

如果有Guest從transactions篩選並達成上述條件

Service Report

Addon Service

Number of purchased services:

如果filter為空,抓取AddonServiceDetails判斷FromDate必須比現在早並且不能是退款過的

如果有FromDate,篩選AddonServiceDetails時間比FromDate晚篩選並達成上述條件

如果有ToDate,篩選AddonServiceDetails時間比ToDate早篩選並達成上述條件

Most booked services:

如果filter為空, 抓取AddonServiceDetails尋找最多人預定的服務

如果有FromDate,篩選AddonServiceDetails時間比FromDate晚篩選並達成上述條件

如果有ToDate,篩選AddonServiceDetails時間比ToDate早篩選並達成上述條件

Total revenue service reservations:

如果filter為空,抓取AddonServiceDetails加總使用服務的人數\*該服務的費用並剪去折扣

如果有FromDate,篩選AddonServiceDetails時間比FromDate晚篩選並達成上述條件

如果有ToDate,篩選AddonServiceDetails時間比ToDate早篩選並達成上述條件

Service圖表

如果filter為空,抓取Service查詢每個月的可用性

如果有FromDate,Service的圖表就顯示當月開始到該年年底

如果有ToDate,就會設定結束的月份

Host Analysis

Owner / Manager DataGridView:

總收入:如果filter為空,加總所有收入並剪去折扣

淨收入:如果filter為空, 加總所有收入並剪去折扣並減去取消的金額

剩下的錢:總收入減去提取的金額

如果有FromDate或ToDate,從transactions篩選並達成上述條件

如果有Host,從User篩選並達成上述條件

Transaction detail:

如Filter為空:添加該擁有者或管理者金錢流向,紀載預定的內容金額以及時間範圍和取消的內容金額以及時間範圍

如果有FromDate, bookings篩選時間大於FromDate

如果有ToDate,bookings篩選時間小於ToDate

如果有Guest,bookings篩選userid=guest