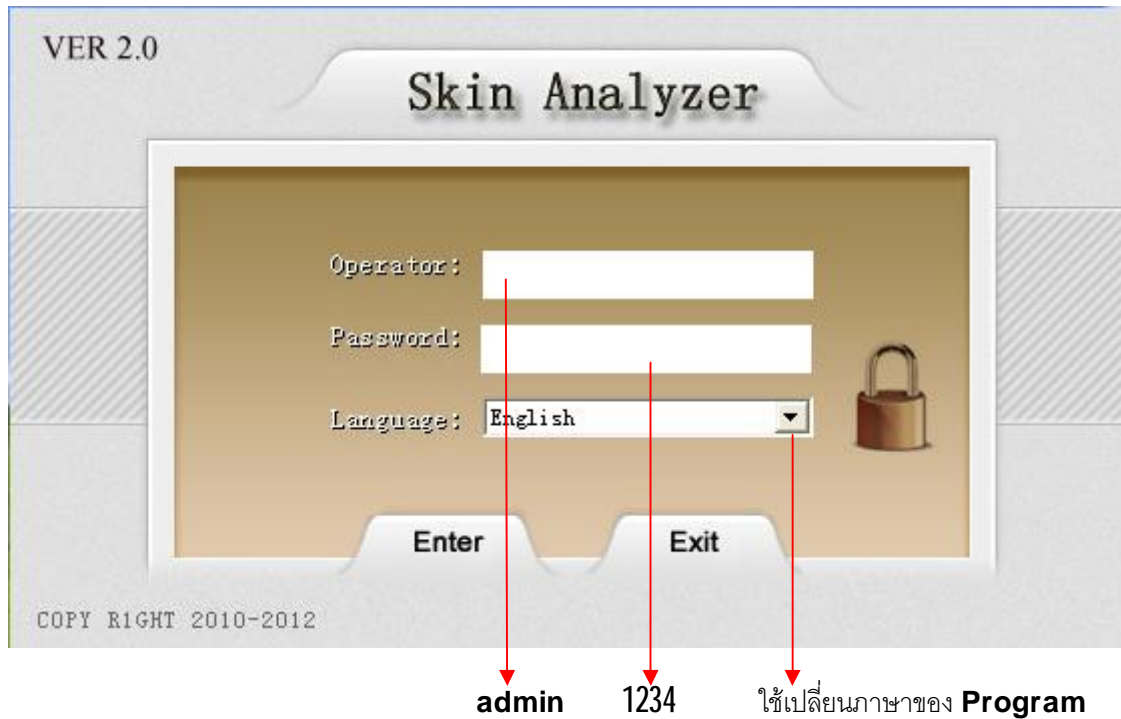
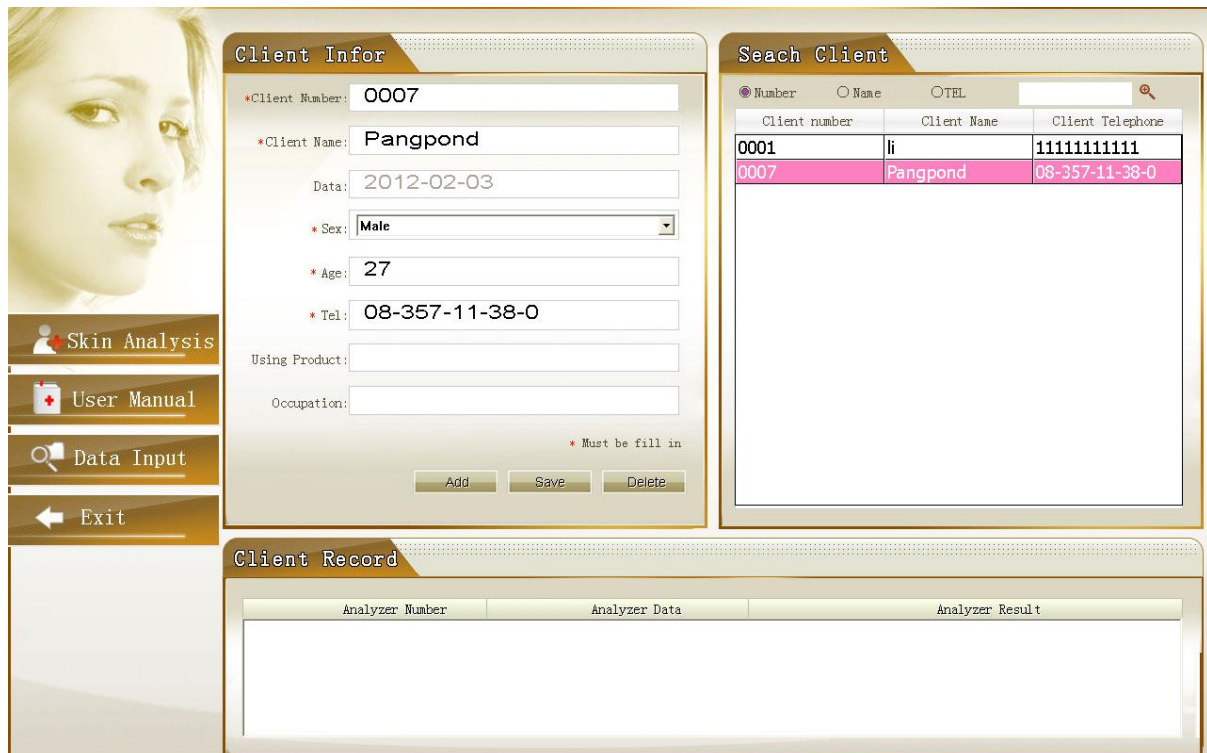


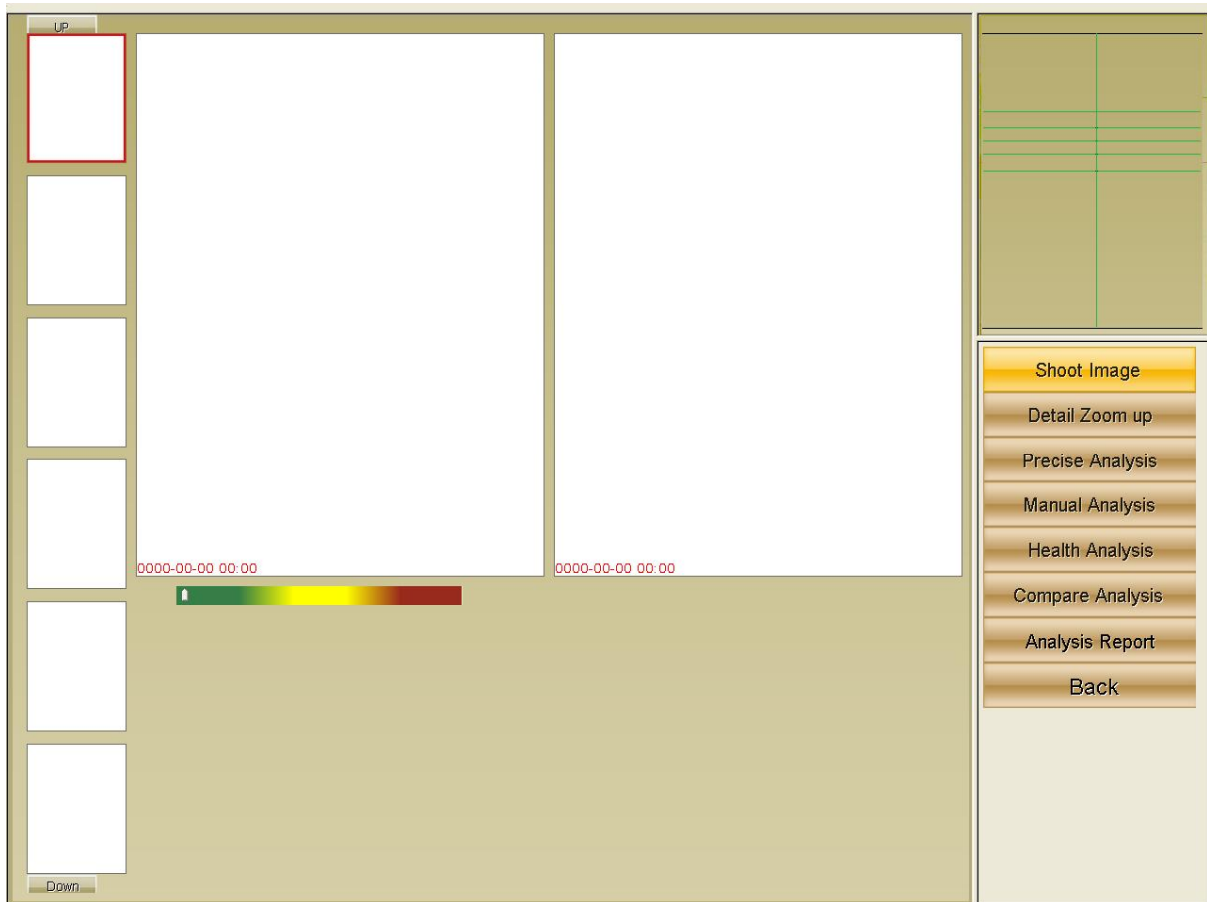
# การใช้งาน Skin Analyzer



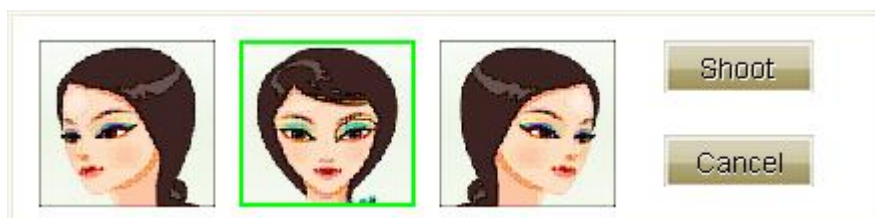
หน้าหลัก หลังจาก log in



# Skin Analysis (เลือกเพื่อที่จะเริ่มทำการตรวจ)

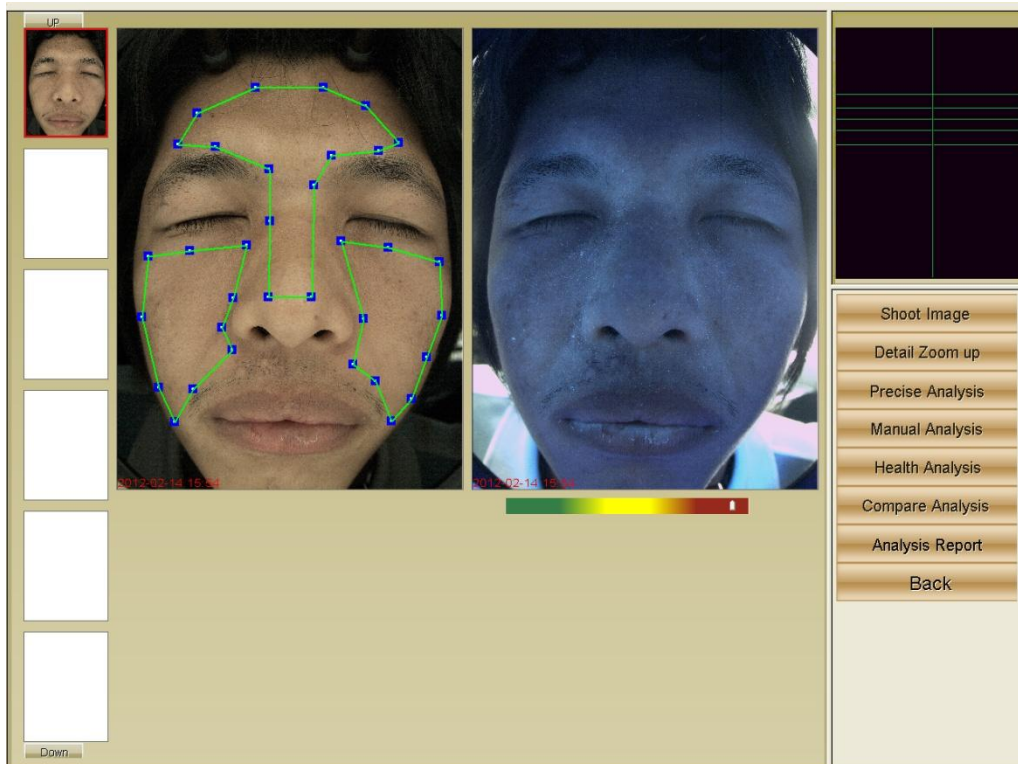


The main interface of the skin analysis software. It features a large central workspace divided into two vertical panels, both currently blank. To the left of the workspace is a vertical stack of six empty square image slots. Above the top slot is a 'UP' button, and below the bottom slot is a 'Down' button. A horizontal color calibration bar is positioned below the left panel, with the text '0000-00-00 00:00' on either side. To the right of the workspace is a vertical menu containing several buttons: 'Shoot Image' (highlighted in yellow), 'Detail Zoom up', 'Precise Analysis', 'Manual Analysis', 'Health Analysis', 'Compare Analysis', 'Analysis Report', and 'Back'. Above this menu is a grid of empty rectangular slots.

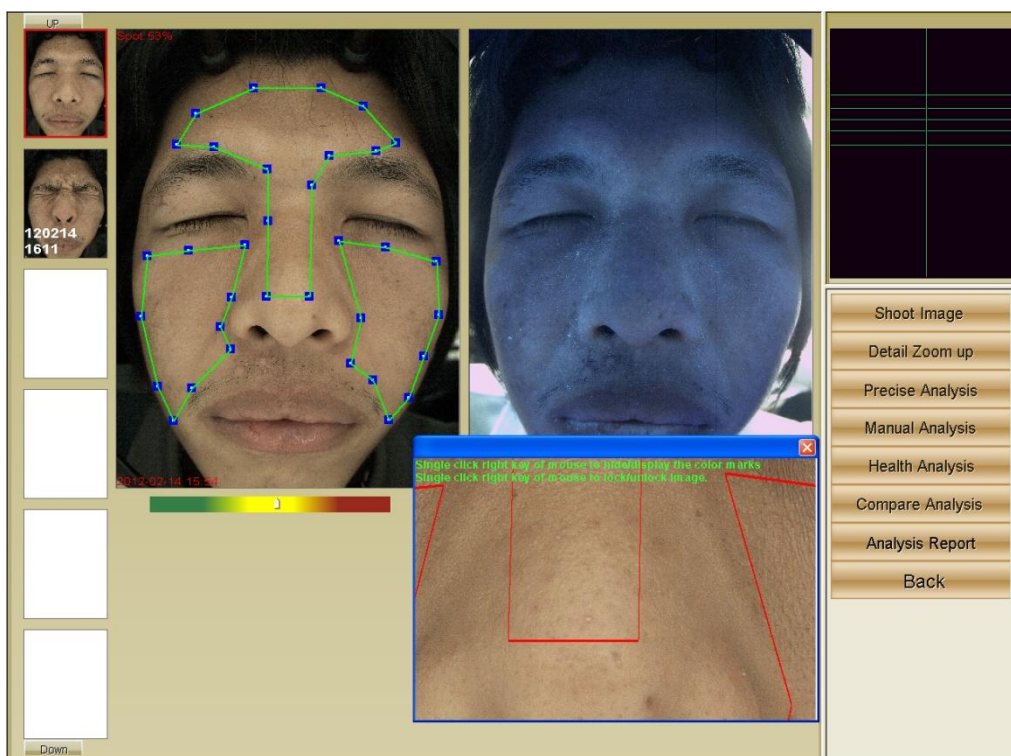


A character selection dialog box. It contains three portrait icons of a woman with dark hair. The middle icon is highlighted with a green border. To the right of the icons are two buttons: 'Shoot' and 'Cancel'.

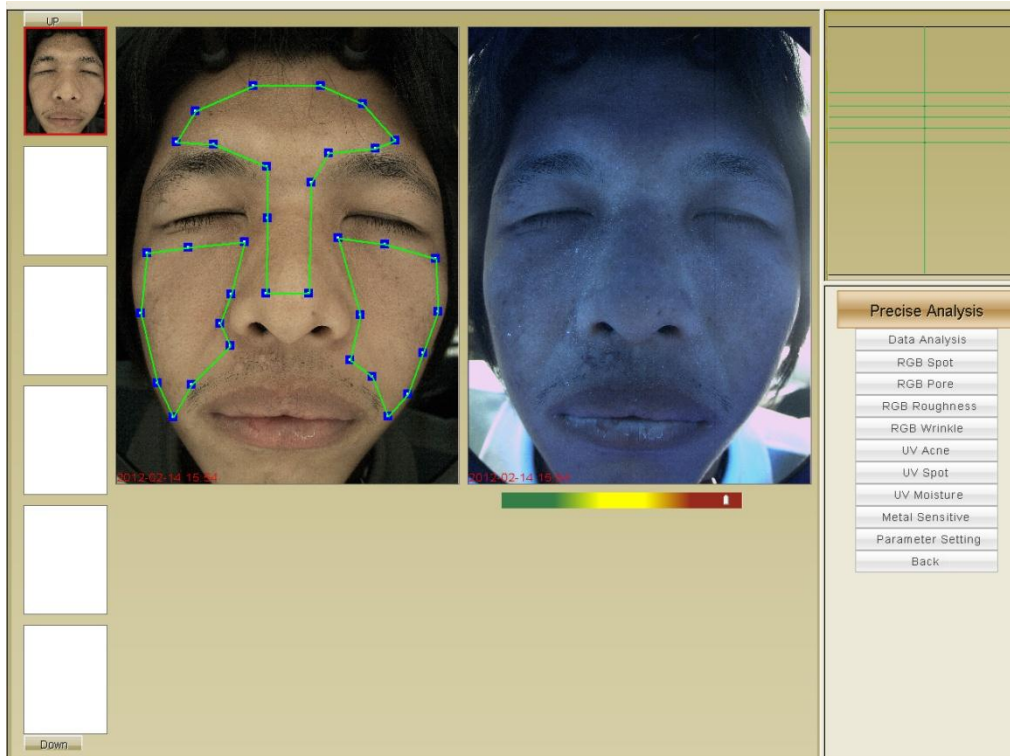
หลังจากการถ่ายภาพแล้ว แสง RGB จะดับลง แต่ต้องรออีกประมาณ 5 วินาที เพราะเครื่องจะทำการถ่ายภาพที่ 2 ซึ่งเป็นแสง UV หลังจากนั้นใช้ mouse ลากเส้นสีเขียวครอบคลุมบริเวณพื้นที่ที่ต้องการทำการตรวจ



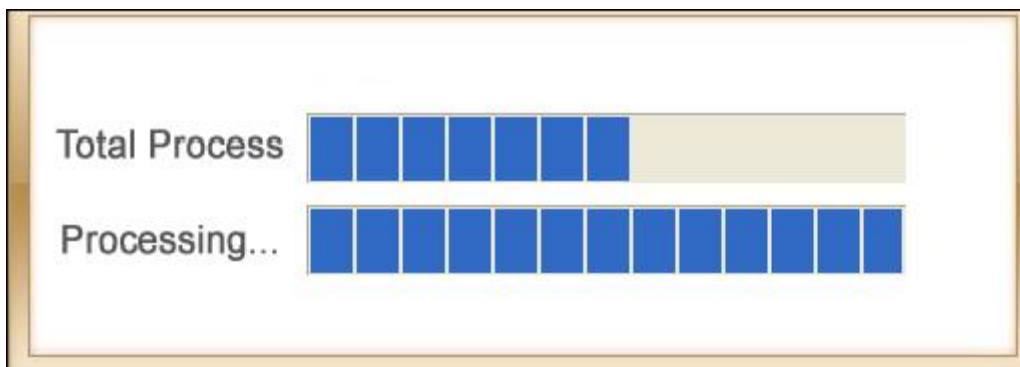
**Detail Zoom up** (ซูมภาพ เพื่อให้เห็นรายละเอียดบนผิวหนังให้ชัดขึ้น)



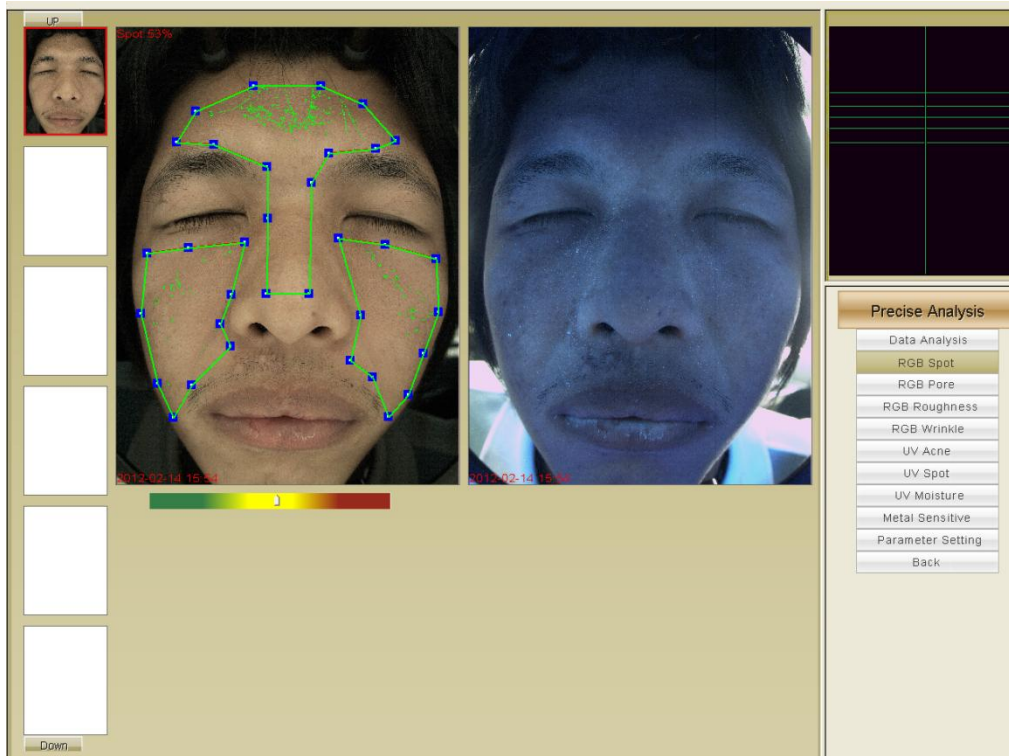
เลือก **data Analysis** ทุกครั้ง หลังจากทำการเปลี่ยนจุดพื้นที่ที่ต้องการตรวจ (กรอบเส้นเขียว)



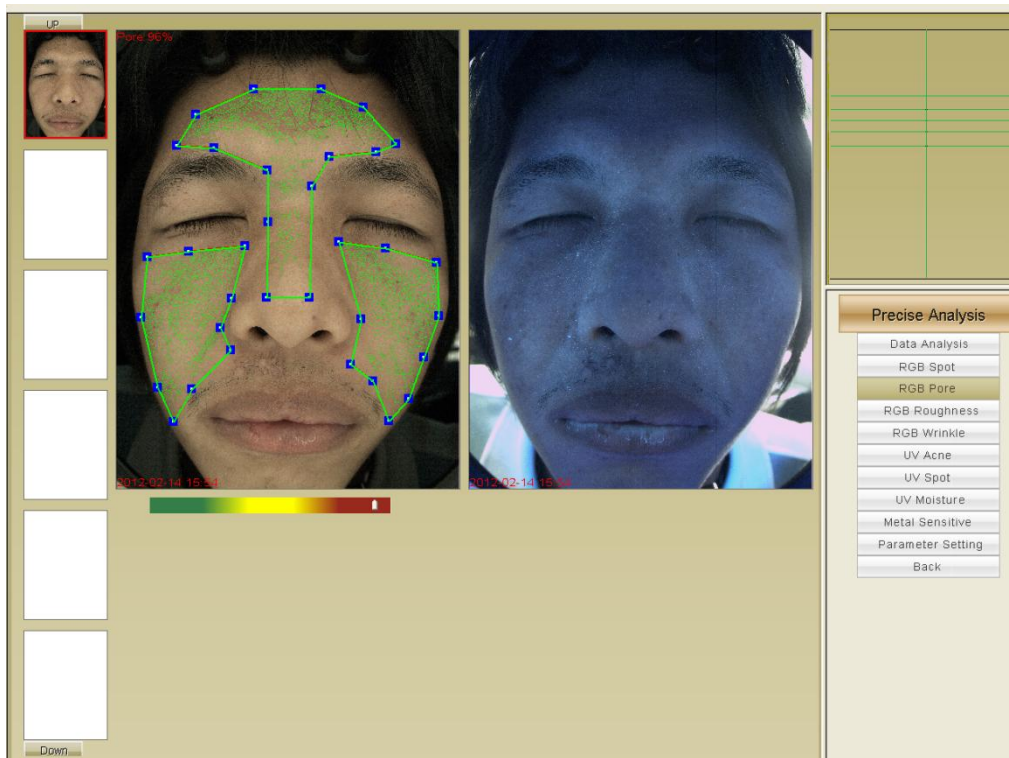
**Program** จะทำการ **Process** ข้อมูลใหม่ เพื่อให้สามารถหาพื้นที่ ที่ต้องการตรวจได้



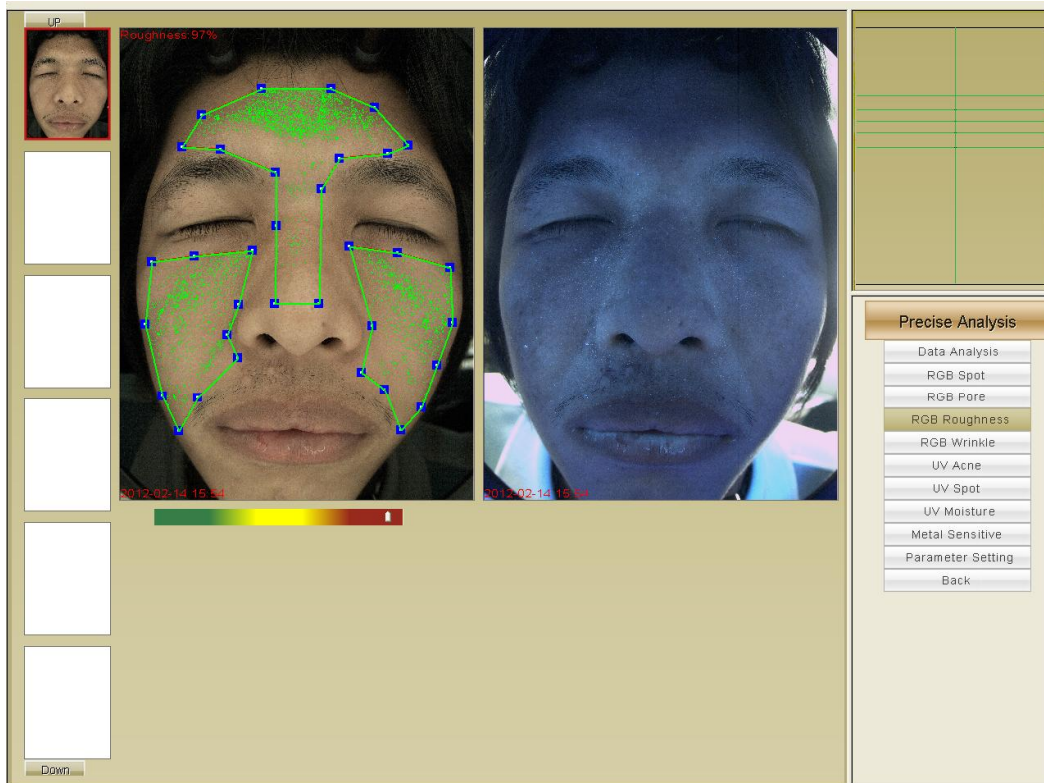
## RGB Spot (หาจุดต่างด้านบนใบหน้าด้วยแสง RGB)



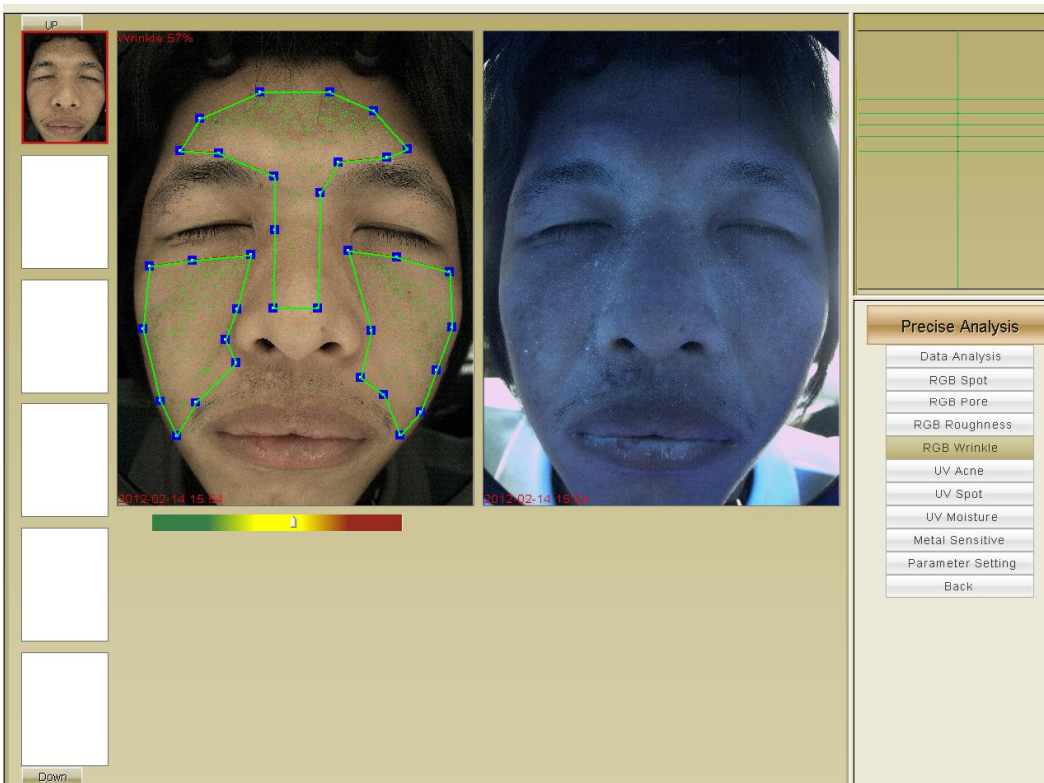
## RGB Pore (ตรวจหารูขุมขนบนใบหน้าด้วยแสง RGB)



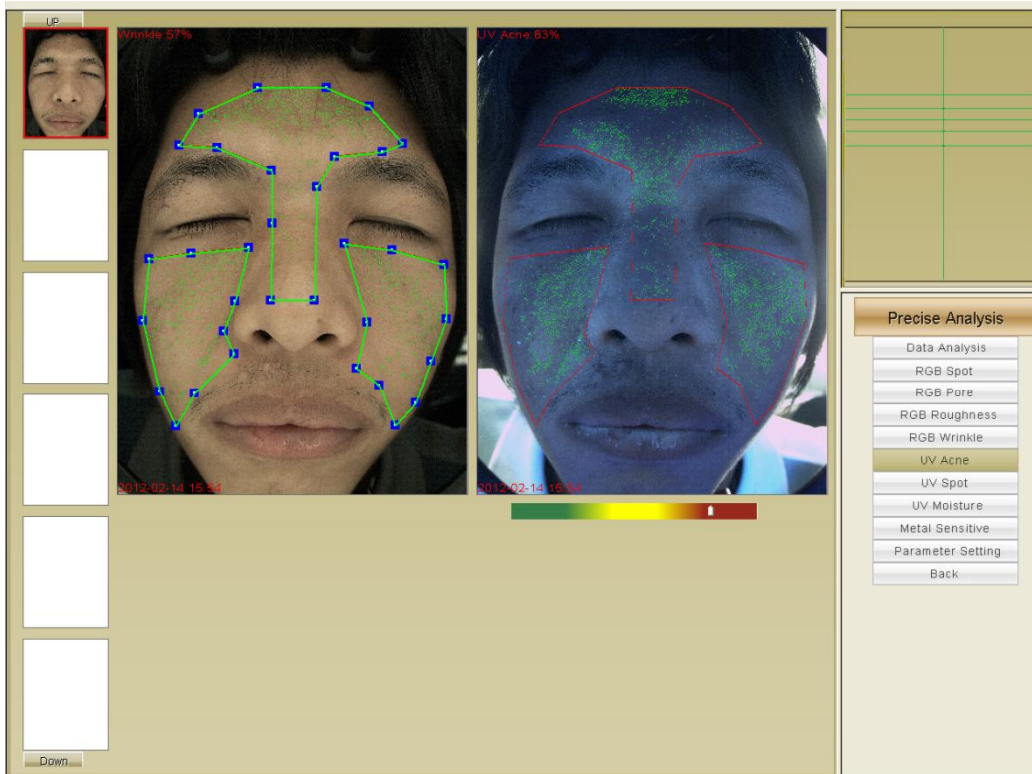
## RGB Roughness (ตรวจหาความขรุขระบนใบหน้าด้วยแสง RGB)



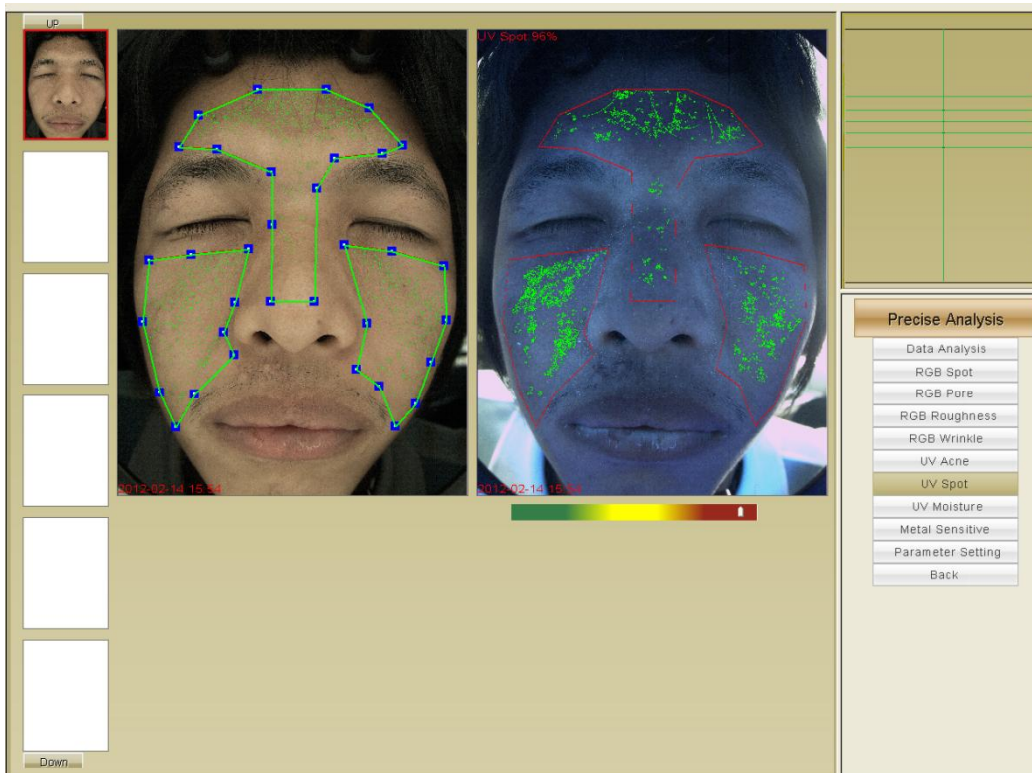
## RGB Wrinkle (ตรวจหาริ้วรอยบนใบหน้าด้วยแสง RGB)



**UV Acne** (ตรวจหาสิ่วบนใบหน้าด้วยแสง UV) ซึ่งอยู่ภายใต้ผิวและกำลังจะเกิดขึ้นมา



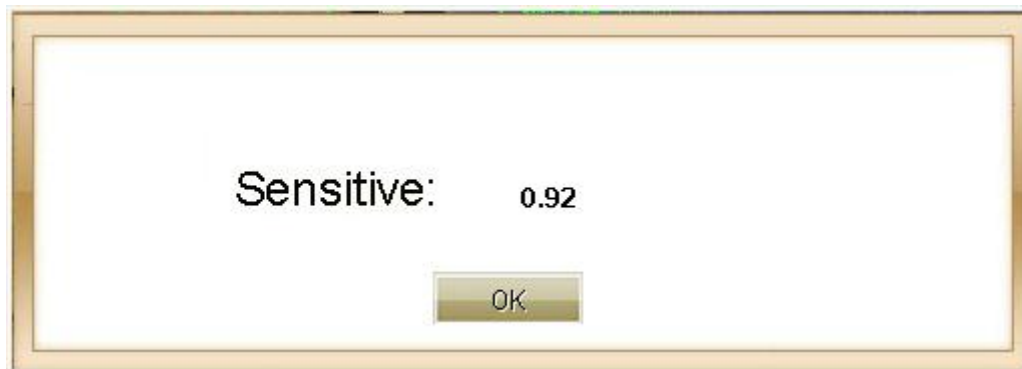
**UV Spot** (ตรวจหาจุดต่างดำบนใบหน้าด้วยแสง UV) ซึ่งอยู่ภายใต้ผิวและกำลังจะเกิดขึ้นมา



## UV Moisture (ตรวจวัดความชุ่มชื้นของผิวหนังด้วยแสง UV)

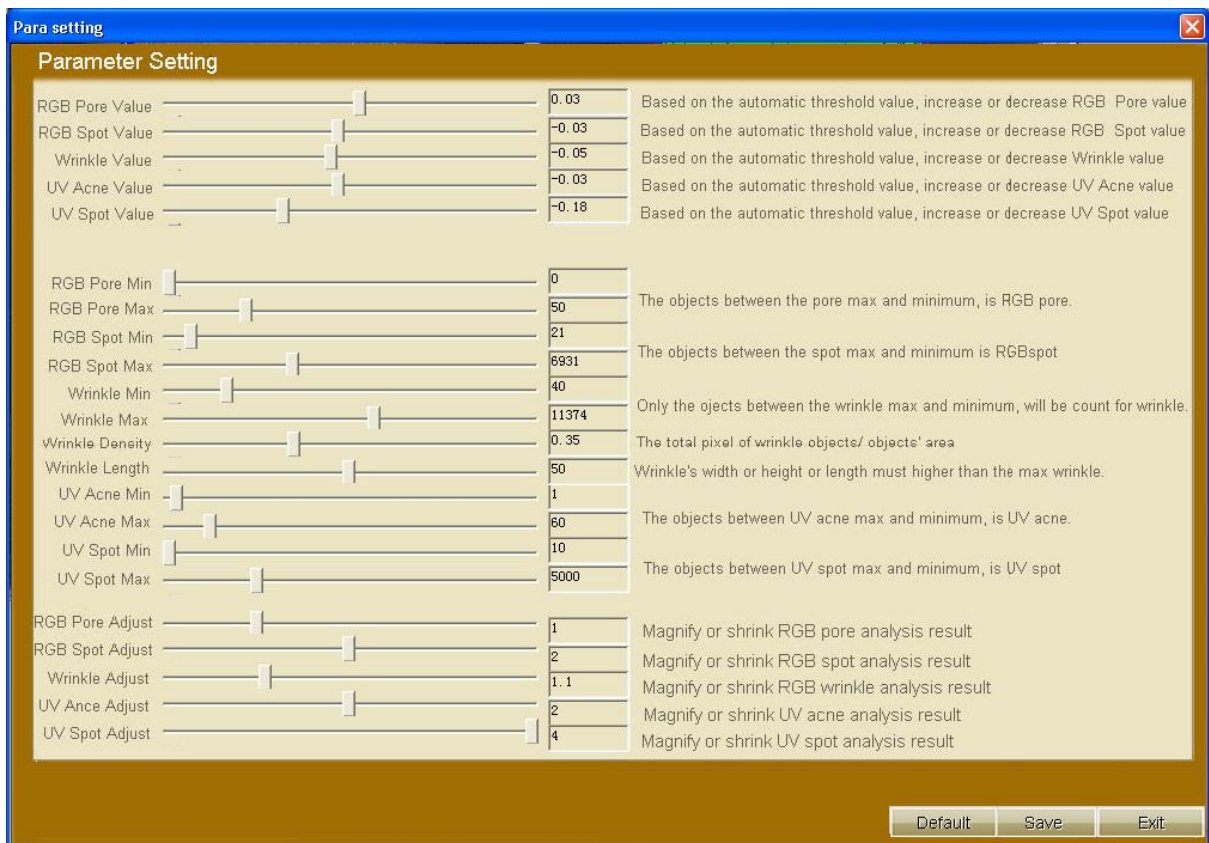


## Metal Sensitive





## Parameter Setting



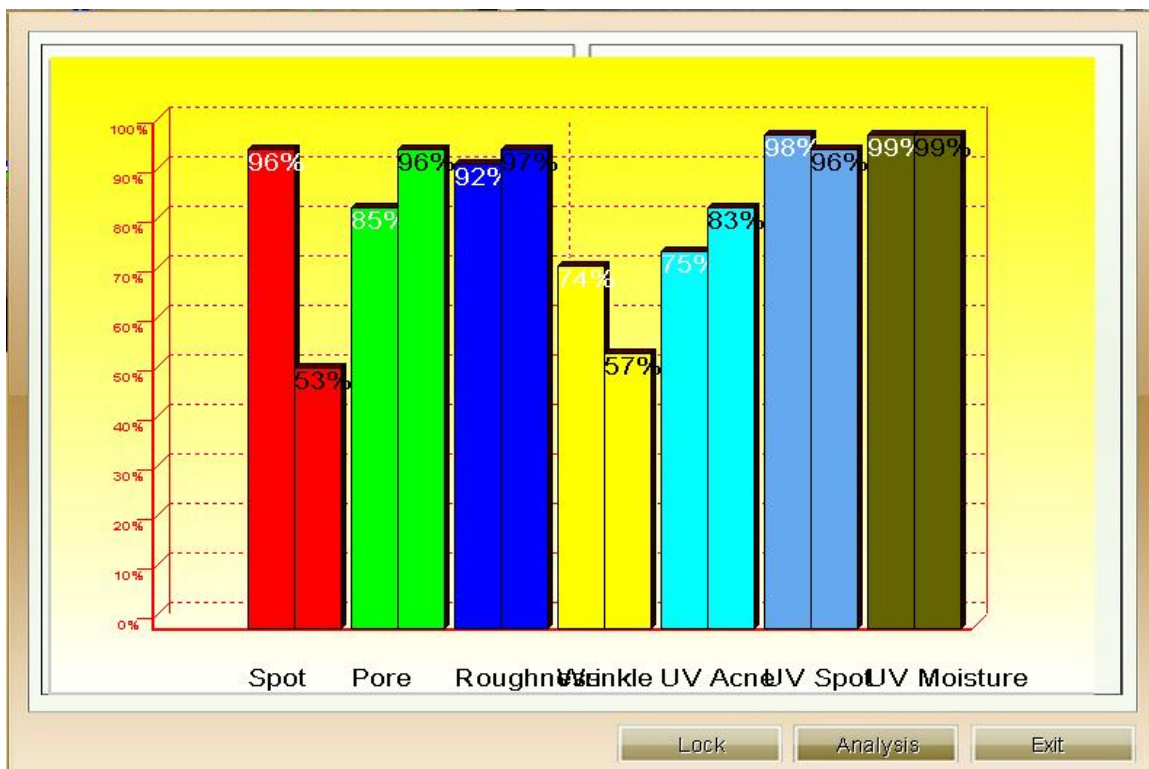
## Manual Analysis (สรุปชนิดของผิว)



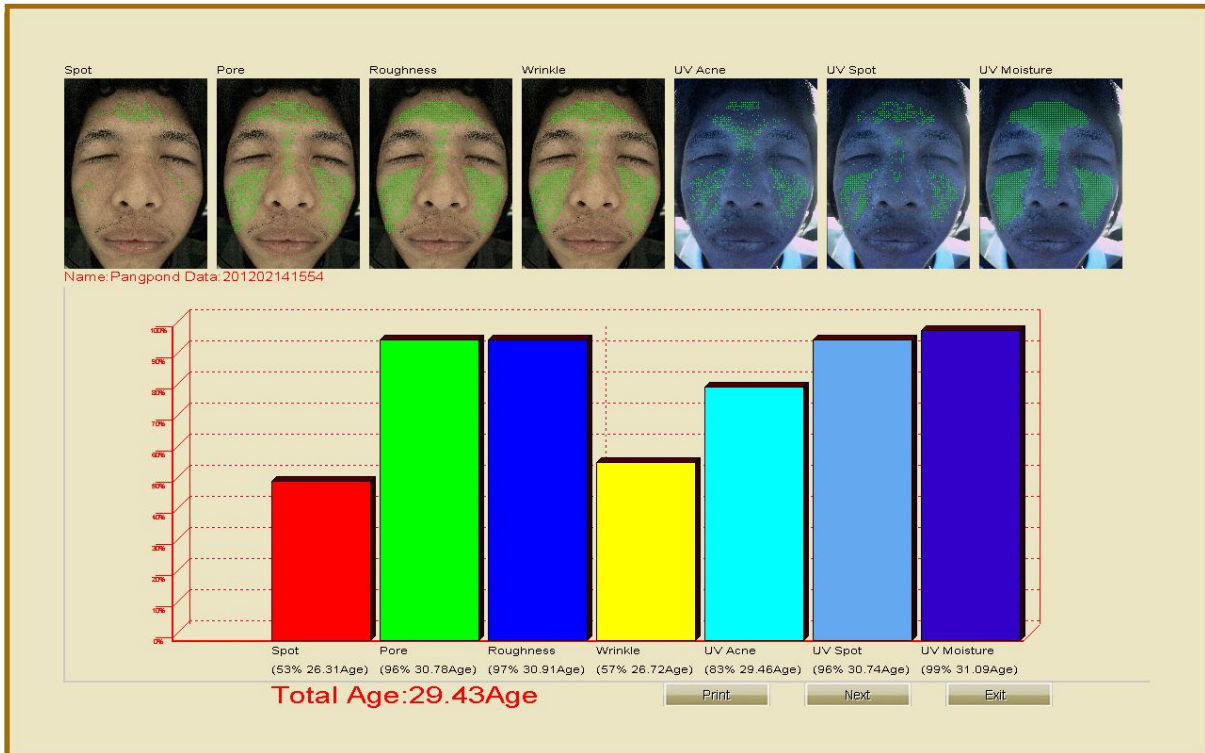
**Compare Analysis** (ใช้เปรียบเทียบก่อนและหลังการบำรุงผิวหน้า)



กราฟแสดงการเปรียบเทียบก่อนและหลังการบำรุงผิวหน้า



# Analysis Report (แสดงข้อมูลทั้งหมดมาเปรียบเทียบกับกราฟ) รวมไปถึงจะสรุปอายุของผิวหนังด้วย



## Analysis Report

good 
  normal 
  bad

RGB Spot <input type="text" value="53%"/> RGB Pore <input type="text" value="96%"/> RGB Roughness <input type="text" value="97%"/> RGB Wrinkle <input type="text" value="57%"/> UV Acne <input type="text" value="83%"/> UV spot <input type="text" value="96%"/> UV moisture <input type="text" value="99%"/>	Skin Oil <input type="text"/> Oil <input type="text" value="-----"/> Dry <input type="text"/> Normal <input type="text"/> mix <input type="text"/> Sensitive <input type="text" value="91%"/> Flexibility <input type="text"/>
--	--

### Treatment Scheme

Number	Name	Effective	Usage	Cost

Total: **0.00**

Data Input สามารถเข้าใช้ได้เฉพาะ Operator ที่เป็น admin เท่านั้น

Operator Product Case 1 Case 2 Case 3

operator

name:

password:

password:

list of operators

number	name
2	admin
11	servovision

Add Save Delete Exit

Operator Product Case 1 Case 2 Case 3

Input products

name:

effective:

cost:

usage:

List of products

number	name	effective	usage	cost
--------	------	-----------	-------	------

Add Save Delete Exit

Operator Product Case 1 Case 2 Case 3

case 1

number	name	effective	usage	cost
--------	------	-----------	-------	------

Add Save Delete Exit