



Ex_Converting_Int_to_String

```
1 /*
2  * Coding By : Arduinos Pro www.arduinospro.com
3  * Sample Coding : Converting : Int to String;
4  */
5
6 String Text_String = "ArduinosPro"; // สร้างตัวแปรชื่อ Num_String1 ชนิด String (ชุดอักขระ)
7 int Num_Int = 2016; // สร้างตัวแปรชื่อ Num_Int ชนิด int (จำนวนเต็ม)
8
9 String Print_String; // สร้างตัวแปรชื่อ Print_String ชนิด String (ชุดอักขระ)
10
11 void setup() {
12     Serial.begin(9600);
13
14     Print_String = Text_String + String(Num_Int);
15     // ใช้คำสั่ง String() เพื่อแปลงข้อมูลจาก Int (จำนวนเต็ม) เป็น String (ชุดอักขระ) จากนั้นนำมาบวกกัน (ใน String "+" คือการต่อข้อความ);
16
17     Serial.print("Print_String = ");
18     Serial.println(Print_String); // แสดงผลลัพธ์ออกจาก Serial
19
20 }
21
22 void loop() {
23
24
25 }
```

Sketch uses 3282 bytes (10%) of program storage space. Maximum is 30720 bytes.

Global variables use 238 bytes (11%) of dynamic memory, leaving 1810 bytes for local variables. Maximum is 2048 bytes.