



오빠두엑셀 기초강좌 E-BOOK

1

Free Tutorial

2

Business Excel

3

Basic to Expert

한국어

#엑셀 VBA 2-1

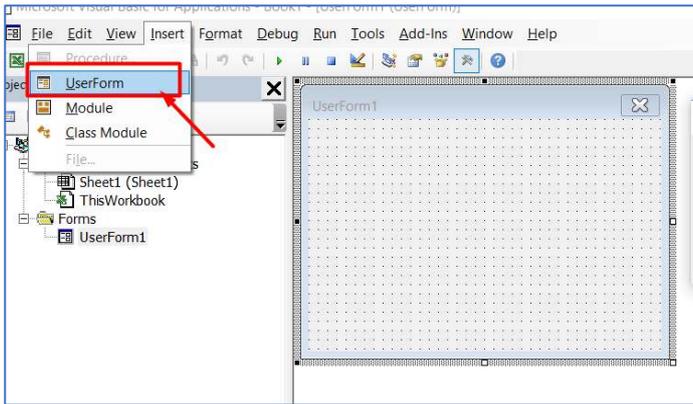
포탈사이트

로그인 프로그램

만들기 #1



1. 새로운 '사용자 정의 폼(유저폼)' 추가

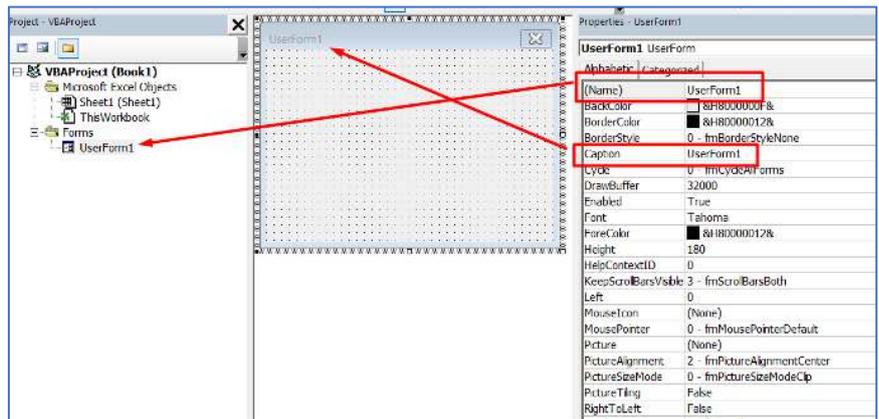


VBA 편집창에서 삽입[Insert] -> 사용자정의폼(Userform) 을 선택하여 새로운 유저폼을 생성합니다.

Name : frmWebLogin
Caption : 포탈사이트 로그인 폼

사용자 정의폼의 이름[Name]과 내용[Caption]을 변경합니다.

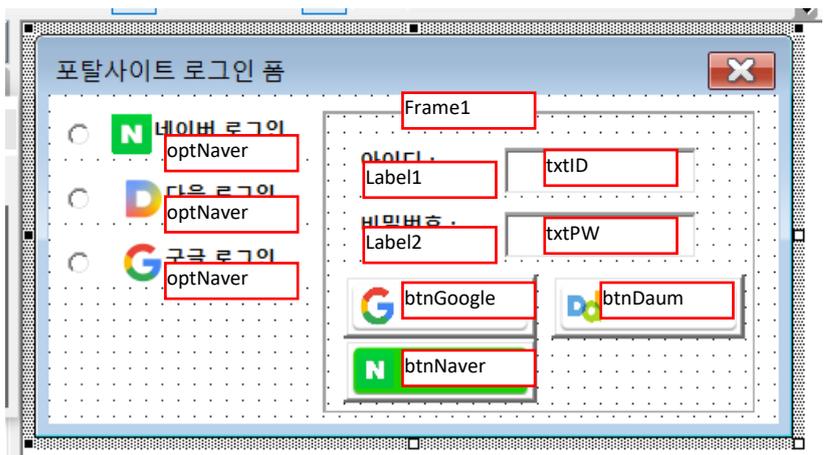
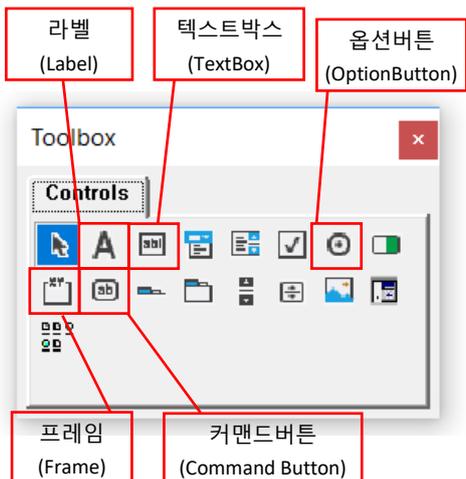
여기서 'Name'은 내부적으로 코드작성에 이용되는 이름
'Caption'은 외부에서 사용자에게 보이는 이름(설명)입니다.
(모든 컨트롤에도 동일하게 적용됩니다.)



2. 유저폼에 기능버튼(Controls) 추가

유저폼에 기능버튼(컨트롤)을 추가합니다.

각 컨트롤의 이름(Name)은 우측에 첨부된 이미지를 따라 변경해줍니다.

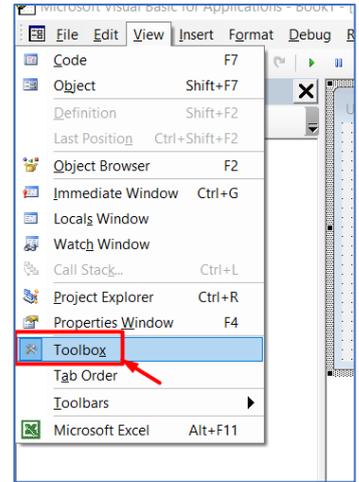


각 컨트롤의 이름은 사용자가 기억하기 쉽도록, 그리고 각 컨트롤의 기능을 구분짓기에 편하도록 정해줍니다. (반드시 위에 적힌 이름으로 사용하지 않아도 됩니다.)

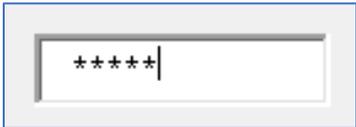
각 컨트롤의 구분을 위하여 기억하기 편한 약자를 지정해서 이용하는 것을 추천드립니다.

(예. 'txt' = '텍스트상자', 'btn' = 컨트롤버튼, 등)

만약 도구상자(ToolBox)가 안 보일 경우, [보기(View)] 탭에서 도구상자를 활성화해줍니다.

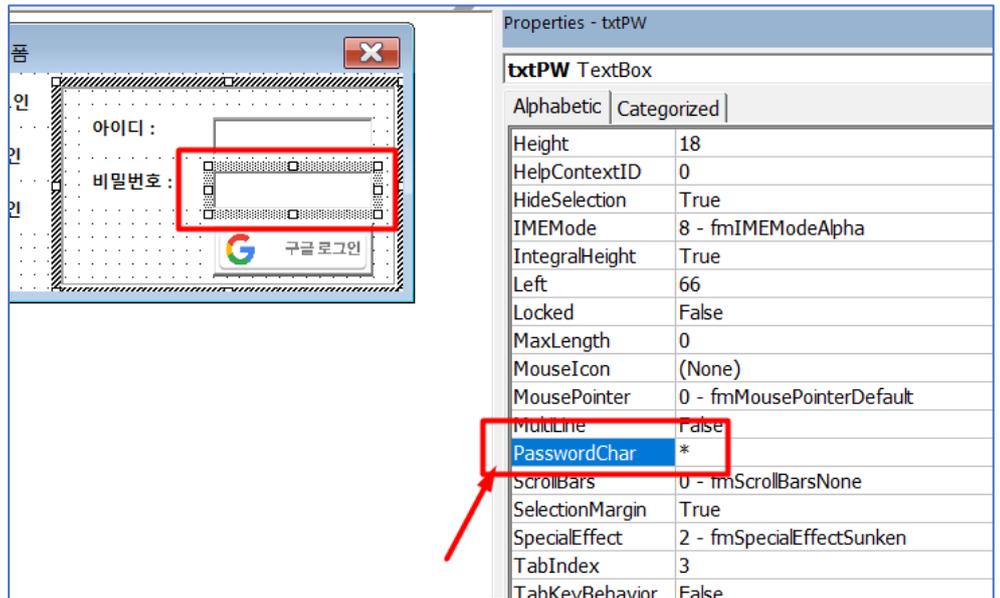


3. 비밀번호 텍스트상자에 '숨김' 기능 활성화



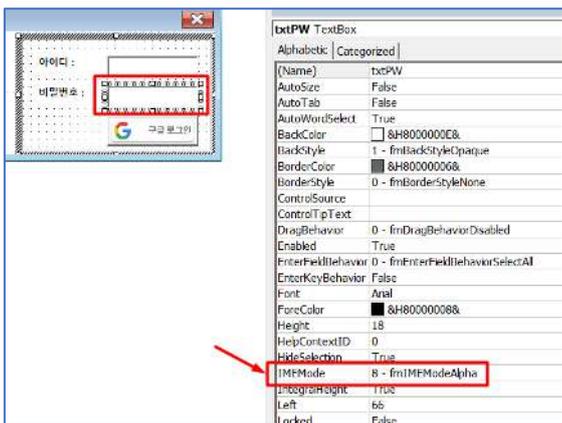
비밀번호를 입력할 때, 입력된 내용을 숨김처리하기 위해 텍스트박스에 'PasswordChar'을 활성화해줍니다.

txtPW (비밀번호 텍스트상자)를 선택한 뒤, 상태창에서 PasswordChar 에 ' * ' (별표시) 를 입력합니다.



주의사항

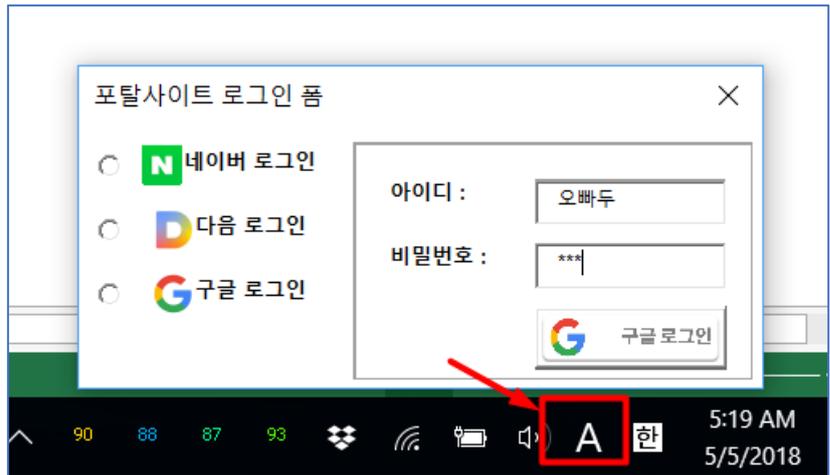
텍스트박스에서 PasswordChar 를 활성화 할 경우, 반드시 IME 모드를 'Alpha' 모드로 변경해야 합니다.



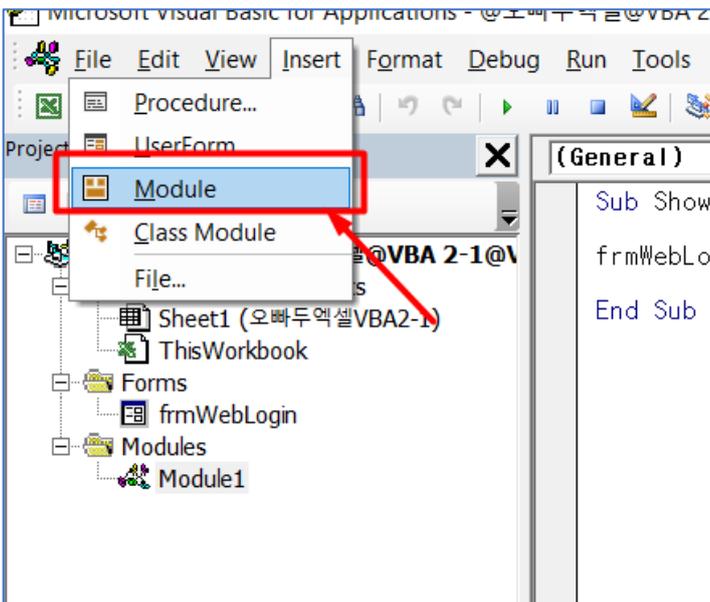
모든 비밀번호는 '한글' 기준이 아닌 '영문' 기준으로 저장됩니다.

예를 들어, 사용자가 비밀번호로 '사과' 라는 단어를 이용할 경우, 한글자판으로는 '사과'를 입력하지만 실제 비밀번호는 각 한글자판에 해당하는 알파벳인 'tkrhk'가 비밀번호 값으로 입력되어야 합니다.

IME 모드를 Alpha 로 변경하게 되면, 유저폼에서 txtPW 상자로 이동할 시 자판의 입력모드가 '영문'으로 자동 변경됩니다.



4. 유저폼 불러오기를 위한 명령문 작성을 위해 새로운 '모듈(Module)' 추가



시트에 있는 이미지를 클릭하면 유저폼이 나타나도록 명령문을 작성하기 위해 새로운 모듈(Module)을 추가해줍니다.

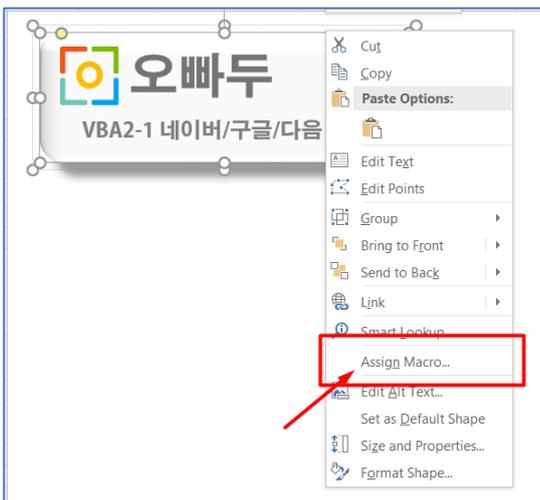
새로운 모듈이 추가되면 아래에 있는 명령문을 새로 추가된 모듈에 작성해줍니다.

```
Sub Show_webLoginForm()

frmWebLogin.Show

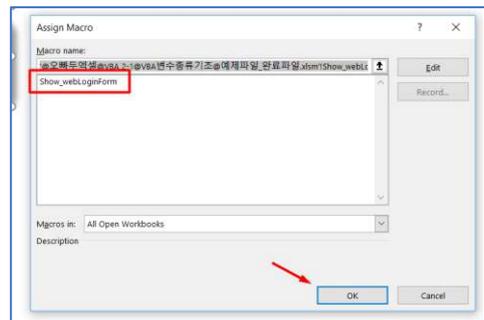
End Sub
```

5. 시트에 있는 이미지에 명령문 입히기

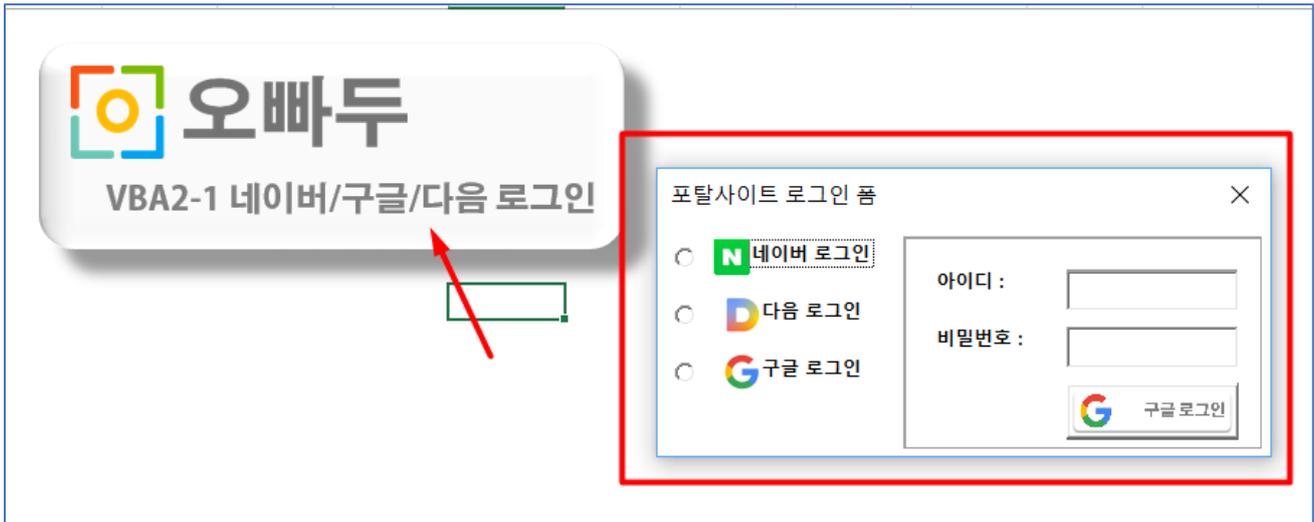


시트에 있는 이미지를 우클릭 한 뒤 '매크로지정(Assign Macro)'를 클릭합니다.

이후 방금 작성한 명령문인 'Show_webLoginForm'을 선택한 뒤 확인을 눌러 해당 이미지에 명령문을 입혀줍니다.



모든게 완료 되었으면, 최종적으로 이미지를 클릭하여 작성한 유저폼이 잘 동작하는지 확인을 하고 마무리 합니다.



보다 자세한 내용은 오빠두 홈페이지(www.oppadu.com) 에서 영상강의를 참조해주세요.