

# Doosan

Kind: global class

Author: [Seungpil Park \(mailto:sppark@uengine.org\)](mailto:sppark@uengine.org)

- [Doosan](#)
  - [new Doosan\(\)](#)
  - [.tree](#) : Tree
  - [.aras](#) : Aras
  - [.mode](#) : string
  - [.init\(\)](#)
  - [.bindSelectBoxEvent\(\)](#)
  - [.renderSelectBox\(data\)](#)
  - [.renderOtherWorkFlowBox\(data\)](#)
  - [.appendSelectBoxElement\(element, label, value\)](#)
  - [.renderHeaders\(headerItem, myOther\)](#)
  - [.renderStateBox\(\)](#)
  - [.renderSampleData\(\)](#)
  - [.renderRandomData\(\)](#)
  - [.randomData\(type\)](#) ⇒ Array

## new Doosan()

Doosan html view Handler

## doosan.tree : Tree

OG-Tree 클래스

Kind: instance property of [Doosan](#)

## doosan.aras : Aras

Aras 클래스

Kind: instance property of [Doosan](#)

## doosan.mode : string

Dev 모드

Kind: instance property of [Doosan](#)

## doosan.init()

Html 페이지가 처음 로딩되었을 때 오픈그래프 트리를 활성화하고, 필요한 데이터를 인티그레이션 한다.

Kind: instance method of [Doosan](#)

## doosan.bindSelectBoxEvent()

discipline, disciplineSpec, bg, 아더 워크플로우 선택 박스 이벤트를 등록한다.

**Kind:** instance method of [Doosan](#)

### **doosan.renderSelectBox(data)**

주어진 데이터로 discipline, disciplineSpec, bg 선택 박스를 구성한다.

**Kind:** instance method of [Doosan](#)

#### **Param Description**

data    json

### **doosan.renderOtherWorkFlowBox(data)**

주어진 데이터로 아더 워크플로우 선택 박스를 구성한다.

**Kind:** instance method of [Doosan](#)

#### **Param Description**

data    json

### **doosan.appendSelectBoxElement(element, label, value)**

주어진 데이터로 선택 박스 내부에 option 을 생성한다.

**Kind:** instance method of [Doosan](#)

Param	Description
element	선택 박스 Dom element
label	option display value
value	option value

### **doosan.renderHeaders(headerItem, myOther)**

Html 페이지의 헤더 부분에 프로젝트 정보를 표기한다.

**Kind:** instance method of [Doosan](#)

Param
headerItem
myOther

### **doosan.renderStateBox()**

doosan/state.json 에 저장된 스테이터스 데이터를 불러와 스테이터스 박스를 구성한다.

**Kind:** instance method of [Doosan](#)

### **doosan.renderSampleData()**

Dev 모드일시 개발용 샘플 데이터를 오픈그래프 트리에 반영한다.

**Kind:** instance method of [Doosan](#)

## **doosan.renderRandomData()**

Dev 모드일시 랜덤 데이터를 오픈그래프 트리에 반영한다.

**Kind:** instance method of [Doosan](#)

**doosan.randomData(type) ⇒ Array**

오픈그래프 트리 데이터를 랜덤하게 생성한다.

**Kind:** instance method of [Doosan](#)

**Returns:** Array – json

### **Param Description**

type    other,my