#### 다중 선택 컨트롤

이 위젯은 여러 개의 [쿼리 매개변수](https://docs.logpresso.com/ko/query/query-syntax) 값을 변경합니다. 프리셋 탭 패널에서 여러 데이터 위젯이 공통으로 사용하는 쿼리 매개변수들을 한꺼번에 변경함으로써 데이터 위젯이 보여주는 정보를 제어하고자 할 때 사용합니다. 하나의 쿼리 매개변수만 변경하려면 [리스트 컨트롤](https://docs.logpresso.com/ko/enterprise/4.0/ui/control-widget-select-box)을 이용하십시오.

사용자가 다중 선택 컨트롤 위젯에서 선택한 항목은 쿼리 매개변수에 타입이 배열인 값으로 할당됩니다. 다중 선택 컨트롤과 함께 사용할 데이터 위젯의 데이터 쿼리는 값이 배열인 쿼리 매개변수를 처리할 수 있도록 작성되어야 합니다. [위젯 실습용 데이터에 있는 데이터소스 쿼리](https://docs.logpresso.com/ko/enterprise/4.0/ui/dashboard-data-for-widget-drill)에서 [case()](https://docs.logpresso.com/ko/query/case-function) 함수로 작성된 부분이 다음과 같이 배열을 처리하도록 작성되어 있는 것을 확인할 수 있습니다.

| search case( isnull($("type")), true, typeof($("type"))=="string", suspicious==($("type")), typeof($("type"))=="object[]", -1 != indexof(string($("type")), suspicious), false ) and if(isnull($("method")),true,contains(method,$("method")))

다중 선택 컨트롤의 속성은 아래와 같습니다.

기본 정보

**제목 텍스트(선택)**

다중 선택 컨트롤에 붙일 이름을 입력합니다.

**쿼리 매개변수 이름**

값을 변경할 쿼리 매개변수 이름을 입력합니다.

여기에 지정할 쿼리 매개변수는 [데이터 위젯](https://docs.logpresso.com/ko/enterprise/4.0/ui/data-widgets)이 실행하는 데이터 쿼리문에 선언된 쿼리 매개변수와 동일한 이름이어야 합니다.

**선택 대상 목록**

목록으로 열거할 매개변수 값을 지정합니다. **표시할 이름**과 **매개변수 값**을 입력한 다음, **추가**를 눌러서 목록을 작성합니다.

**표시할 이름**

다중 선택 컨트롤에 보여줄 이름을 입력합니다.

**매개변수 값**

**표시할 이름**과 연결할 매개변수의 값을 입력합니다.

예제

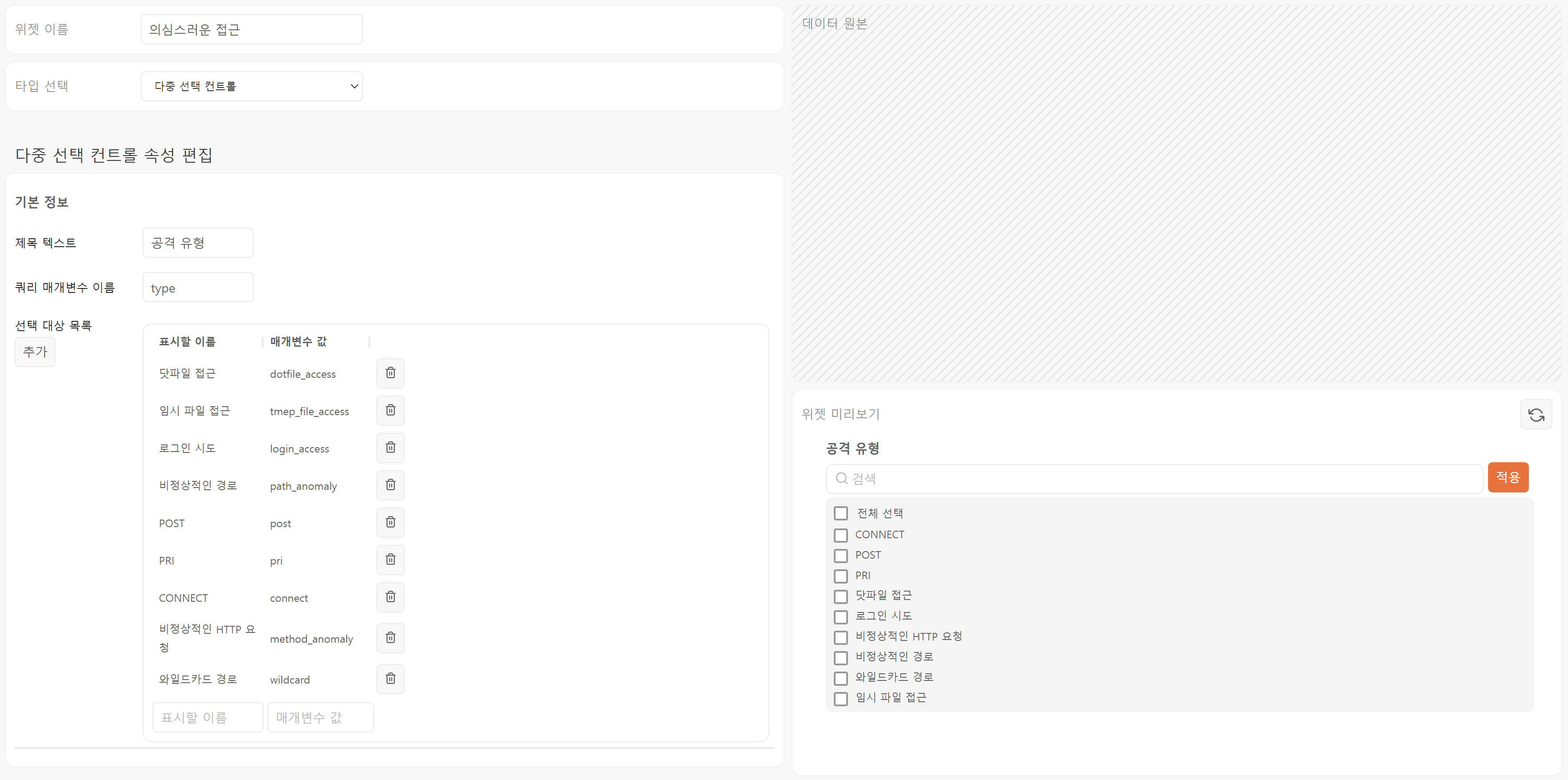
다음과 같은 속성을 갖는 다중 선택 컨트롤을 만들어서 데이터 위젯이 구성된 탭 패널에 추가해보십시오.

* **위젯 이름**: 의심스러운 접근
* **제목 텍스트**: 생략
* **쿼리 매개변수 이름**: type
* **선택 대상 목록**

|  |  |
| --- | --- |
| 표시할 이름 | 매개변수 값 |
| 닷파일 접근 | dotfile\_access |
| 임시 파일 접근 | temp\_file\_access |
| 로그인 시도 | login\_access |
| 비정상적인 경로 | path\_anomaly |
| POST | post |
| PRI | pri |
| CONNECT | connect |
| 비정상적인 HTTP 요청 | method\_anomaly |
| 와일드카드 경로 | wildcard |

"선택 대상 목록"은 입력한 순서와 무관하게 사전순으로 정렬되어 컨트롤 위젯에 표시됩니다.

다중 선택 컨트롤을 설정하는 화면은 다음과 같습니다.



다음 그림은 데이터 위젯이 구성된 탭 패널에 다중 선택 컨트롤을 추가한 예시입니다. 데이터 위젯에서 각 위젯의 예제와 동일하게 데이터 위젯을 추가한 후 컨트롤 위젯으로 동작을 확인해보십시오.

