

## 과제 9 - 플레이 리스트 완성

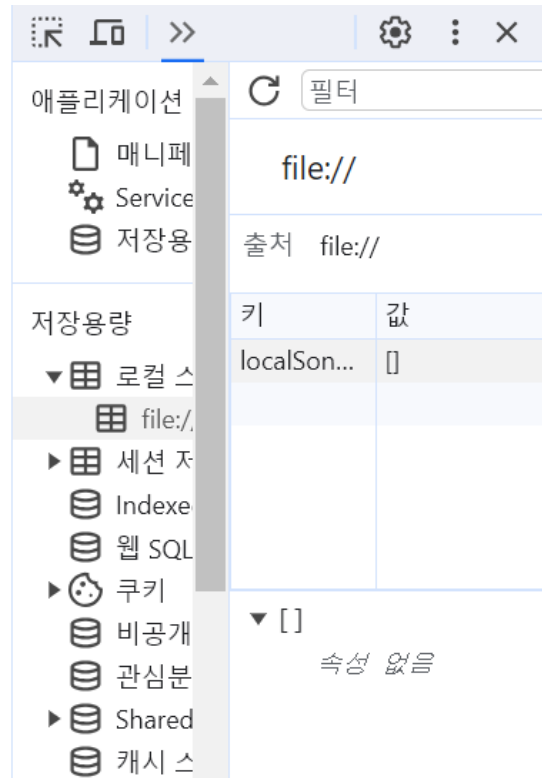
최서연

가수와 제목을 입력하고 추가 버튼을 누르세요.

가수:

제목:

추가



애플리케이션

file://

출처 file://

키	값
localSon...	[]

속성 없음

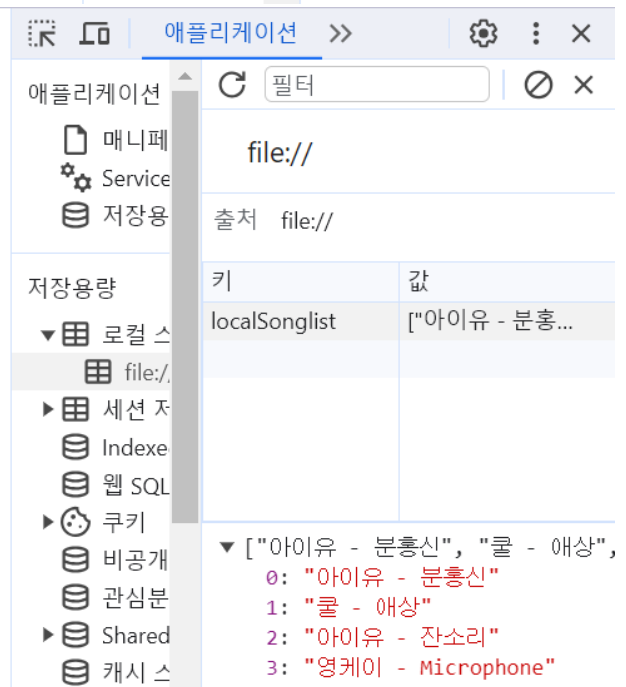
가수와 제목을 입력하고 추가 버튼을 누르세요.

가수:

제목:

추가

- 아이유 - 분홍신 삭제
- 쿨 - 애상 삭제
- 아이유 - 잔소리 삭제
- 영케이 - Microphone 삭제



애플리케이션

file://

출처 file://

키	값
localSonglist	["아이유 - 분홍...", "쿨 - 애상"]

["아이유 - 분홍신", "쿨 - 애상", "아이유 - 잔소리", "영케이 - Microphone"]

노래 추가

가수와 제목을 입력하고 추가 버튼을 누르세요.

가수:

제목:

- 아이유 - 분홍신
- 영케이 - Microphone

노래 삭제

애플리케이션 >> 애플리케이션

필터

file://

출처 file://

키	값
localSonglist	["아이유 - 분홍...

저장용량

- 로컬 스토리지
- file://
- 세션 저장소
- IndexedDB
- 웹 SQL
- 쿠키
- 비공개
- 관심분
- Shared
- 캐시 스토리지

▼ ["아이유 - 분홍신", "영케이 - Microphone"]

- 0: "아이유 - 분홍신"
- 1: "영케이 - Microphone"

가수와 제목을

이 페이지 내용:

가수와 제목을 입력하세요.

가수:

제목:

빈 칸 입력 후 추가 버튼 누를 시 경고창 표시

```
1. <!DOCTYPE html>

2. <html>

3.     <head>

4.         <meta charset="UTF-8">

5.         <title>플레이리스트</title>

6.     </head>

7.     <style>

8.         @import

9.         url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Noto+Sans+KR:wght@300;600&display=swap');

10.        body{

11.            font-family: 'Noto Sans KR',sans-serif;

12.            font-weight: 600;

13.            font-size: 15px;

14.        }

15.    </style>

16.    <body>

17.        <form>

18.            <p>가수와 제목을 입력하고 추가 버튼을 누르세요.</p>

19.            가수: <input type="text" id="singer" style="width: 160px;"><br>

20.            제목: <input type="text" id="title" style="width: 160px;"><br>

21.                <input type="button" onclick="addSong()"

value="추가">
```

```
22.         <br><br>
23.     </form>
24.     <hr>
25.     <ul id="playlist"></ul>
26. </body>
27.
28. <script>
29.
30.     var savedDate=JSON.parse(localStorage.getItem('localSonglist'))||[];
31.
32.     function update(){
33.         var playlist = document.getElementById("playlist");
34.         playlist.innerHTML = '';
35.         savedDate.forEach(song => {
36.             var li = document.createElement("li");
37.             li.innerHTML = `
38.                 <span>${song}</span>
39.                 <button onclick="removeSong(this)">삭제</button>
40.             `;
41.             playlist.appendChild(li);
42.         });
43.     }
44.
```

```
45.         update();
46.
47.         function addSong() {
48.             var singer = document.getElementById("singer");
49.             var title = document.getElementById("title");
50.
51.             if(singer.value!=""&&title.value!=""){
52.                 var song = singer.value+" - "+title.value;
53.                 savedDate.push(song);
54.                 localStorage.setItem("localSonglist", JSON.stringify(savedDate));
55.                 update();
56.                 singer.value="";
57.                 title.value="";
58.             }else{
59.                 alert("가수와 제목을 입력하세요.");
60.             }
61.
62.             update();
63.         }
64.
65.         function removeSong(button){
66.             var li = button.parentElement;
67.             var song = li.querySelector('span').textContent;
```

```
68.         savedDate.splice(savedDate.indexOf(song),1);
69.         localStorage.setItem("localSonglist", JSON.stringify(savedDate));
70.         update();
71.     }
72. </script>
73. </html>
```