**Chapter 10. 채팅 서버 만들기**

* socket.io 사용하기
* 우선 socket.io 모듈과 CORS 모듈을 설치한다.
  + - * CORS가 필요한 이유 : IE등 브라우저는 Ajax를 사용해 데이터를 불러올 수 있도록 XHR(XMLHttpRequest)를 지원한다. 그러나 기본적으로 보안 이슈로 인해 해당 페이지 제공 서버 이외의 다른 서버 접속을 제한한다.
      * CORS 표준을 적용하면, ‘메인 웹 서버가 허용 시 다른 웹 서버에도 접속 가능하다’는 제약 예외가 처리됨.
      * 만일 웹 브라우저가 웹 소켓을 지원하지 않으면 XHR을 사용해야 하며, 이 경우 CORS 미들웨어 적용된 서버가 Access-Control-Allow-Origin 헤더를 포함해 응답을 보낸다. 이 경우에는 다른 웹 서버로도 데이터 요청이 가능해진다.
* [app.js]

socketio모듈, cors모듈 require후 cors를 app.use로 미들웨어 등록한다.