





파일 편집 보기 삽입 서식 단락 표 도구 도움말

단락 ▼ 나눔고딕 ▼ 11pt ▼ **B** *I* U ~~S~~ T_A T_V T₁ T₂ T₃ T₄ T₅ T₆ T₇ T₈ T₉ T₁₀ T₁₁ T₁₂ T₁₃ T₁₄ T₁₅ T₁₆ T₁₇ T₁₈ T₁₉ T₂₀ T₂₁ T₂₂ T₂₃ T₂₄ T₂₅ T₂₆ T₂₇ T₂₈ T₂₉ T₃₀ T₃₁ T₃₂ T₃₃ T₃₄ T₃₅ T₃₆ T₃₇ T₃₈ T₃₉ T₄₀ T₄₁ T₄₂ T₄₃ T₄₄ T₄₅ T₄₆ T₄₇ T₄₈ T₄₉ T₅₀ T₅₁ T₅₂ T₅₃ T₅₄ T₅₅ T₅₆ T₅₇ T₅₈ T₅₉ T₆₀ T₆₁ T₆₂ T₆₃ T₆₄ T₆₅ T₆₆ T₆₇ T₆₈ T₆₉ T₇₀ T₇₁ T₇₂ T₇₃ T₇₄ T₇₅ T₇₆ T₇₇ T₇₈ T₇₉ T₈₀ T₈₁ T₈₂ T₈₃ T₈₄ T₈₅ T₈₆ T₈₇ T₈₈ T₈₉ T₉₀ T₉₁ T₉₂ T₉₃ T₉₄ T₉₅ T₉₆ T₉₇ T₉₈ T₉₉ T₁₀₀ T₁₀₁ T₁₀₂ T₁₀₃ T₁₀₄ T₁₀₅ T₁₀₆ T₁₀₇ T₁₀₈ T₁₀₉ T₁₁₀ T₁₁₁ T₁₁₂ T₁₁₃ T₁₁₄ T₁₁₅ T₁₁₆ T₁₁₇ T₁₁₈ T₁₁₉ T₁₂₀ T₁₂₁ T₁₂₂ T₁₂₃ T₁₂₄ T₁₂₅ T₁₂₆ T₁₂₇ T₁₂₈ T₁₂₉ T₁₃₀ T₁₃₁ T₁₃₂ T₁₃₃ T₁₃₄ T₁₃₅ T₁₃₆ T₁₃₇ T₁₃₈ T₁₃₉ T₁₄₀ T₁₄₁ T₁₄₂ T₁₄₃ T₁₄₄ T₁₄₅ T₁₄₆ T₁₄₇ T₁₄₈ T₁₄₉ T₁₅₀ T₁₅₁ T₁₅₂ T₁₅₃ T₁₅₄ T₁₅₅ T₁₅₆ T₁₅₇ T₁₅₈ T₁₅₉ T₁₆₀ T₁₆₁ T₁₆₂ T₁₆₃ T₁₆₄ T₁₆₅ T₁₆₆ T₁₆₇ T₁₆₈ T₁₆₉ T₁₇₀ T₁₇₁ T₁₇₂ T₁₇₃ T₁₇₄ T₁₇₅ T₁₇₆ T₁₇₇ T₁₇₈ T₁₇₉ T₁₈₀ T₁₈₁ T₁₈₂ T₁₈₃ T₁₈₄ T₁₈₅ T₁₈₆ T₁₈₇ T₁₈₈ T₁₈₉ T₁₉₀ T₁₉₁ T₁₉₂ T₁₉₃ T₁₉₄ T₁₉₅ T₁₉₆ T₁₉₇ T₁₉₈ T₁₉₉ T₂₀₀ T₂₀₁ T₂₀₂ T₂₀₃ T₂₀₄ T₂₀₅ T₂₀₆ T₂₀₇ T₂₀₈ T₂₀₉ T₂₁₀ T₂₁₁ T₂₁₂ T₂₁₃ T₂₁₄ T₂₁₅ T₂₁₆ T₂₁₇ T₂₁₈ T₂₁₉ T₂₂₀ T₂₂₁ T₂₂₂ T₂₂₃ T₂₂₄ T₂₂₅ T₂₂₆ T₂₂₇ T₂₂₈ T₂₂₉ T₂₃₀ T₂₃₁ T₂₃₂ T₂₃₃ T₂₃₄ T₂₃₅ T₂₃₆ T₂₃₇ T₂₃₈ T₂₃₉ T₂₄₀ T₂₄₁ T₂₄₂ T₂₄₃ T₂₄₄ T₂₄₅ T₂₄₆ T₂₄₇ T₂₄₈ T₂₄₉ T₂₅₀ T₂₅₁ T₂₅₂ T₂₅₃ T₂₅₄ T₂₅₅ T₂₅₆ T₂₅₇ T₂₅₈ T₂₅₉ T₂₆₀ T₂₆₁ T₂₆₂ T₂₆₃ T₂₆₄ T₂₆₅ T₂₆₆ T₂₆₇ T₂₆₈ T₂₆₉ T₂₇₀ T₂₇₁ T₂₇₂ T₂₇₃ T₂₇₄ T₂₇₅ T₂₇₆ T₂₇₇ T₂₇₈ T₂₇₉ T₂₈₀ T₂₈₁ T₂₈₂ T₂₈₃ T₂₈₄ T₂₈₅ T₂₈₆ T₂₈₇ T₂₈₈ T₂₈₉ T₂₉₀ T₂₉₁ T₂₉₂ T₂₉₃ T₂₉₄ T₂₉₅ T₂₉₆ T₂₉₇ T₂₉₈ T₂₉₉ T₃₀₀ T₃₀₁ T₃₀₂ T₃₀₃ T₃₀₄ T₃₀₅ T₃₀₆ T₃₀₇ T₃₀₈ T₃₀₉ T₃₁₀ T₃₁₁ T₃₁₂ T₃₁₃ T₃₁₄ T₃₁₅ T₃₁₆ T₃₁₇ T₃₁₈ T₃₁₉ T₃₂₀ T₃₂₁ T₃₂₂ T₃₂₃ T₃₂₄ T₃₂₅ T₃₂₆ T₃₂₇ T₃₂₈ T₃₂₉ T₃₃₀ T₃₃₁ T₃₃₂ T₃₃₃ T₃₃₄ T₃₃₅ T₃₃₆ T₃₃₇ T₃₃₈ T₃₃₉ T₃₄₀ T₃₄₁ T₃₄₂ T₃₄₃ T₃₄₄ T₃₄₅ T₃₄₆ T₃₄₇ T₃₄₈ T₃₄₉ T₃₅₀ T₃₅₁ T₃₅₂ T₃₅₃ T₃₅₄ T₃₅₅ T₃₅₆ T₃₅₇ T₃₅₈ T₃₅₉ T₃₆₀ T₃₆₁ T₃₆₂ T₃₆₃ T₃₆₄ T₃₆₅ T₃₆₆ T₃₆₇ T₃₆₈ T₃₆₉ T₃₇₀ T₃₇₁ T₃₇₂ T₃₇₃ T₃₇₄ T₃₇₅ T₃₇₆ T₃₇₇ T₃₇₈ T₃₇₉ T₃₈₀ T₃₈₁ T₃₈₂ T₃₈₃ T₃₈₄ T₃₈₅ T₃₈₆ T₃₈₇ T₃₈₈ T₃₈₉ T₃₉₀ T₃₉₁ T₃₉₂ T₃₉₃ T₃₉₄ T₃₉₅ T₃₉₆ T₃₉₇ T₃₉₈ T₃₉₉ T₄₀₀ T₄₀₁ T₄₀₂ T₄₀₃ T₄₀₄ T₄₀₅ T₄₀₆ T₄₀₇ T₄₀₈ T₄₀₉ T₄₁₀ T₄₁₁ T₄₁₂ T₄₁₃ T₄₁₄ T₄₁₅ T₄₁₆ T₄₁₇ T₄₁₈ T₄₁₉ T₄₂₀ T₄₂₁ T₄₂₂ T₄₂₃ T₄₂₄ T₄₂₅ T₄₂₆ T₄₂₇ T₄₂₈ T₄₂₉ T₄₃₀ T₄₃₁ T₄₃₂ T₄₃₃ T₄₃₄ T₄₃₅ T₄₃₆ T₄₃₇ T₄₃₈ T₄₃₉ T₄₄₀ T₄₄₁ T₄₄₂ T₄₄₃ T₄₄₄ T₄₄₅ T₄₄₆ T₄₄₇ T₄₄₈ T₄₄₉ T₄₅₀ T₄₅₁ T₄₅₂ T₄₅₃ T₄₅₄ T₄₅₅ T₄₅₆ T₄₅₇ T₄₅₈ T₄₅₉ T₄₆₀ T₄₆₁ T₄₆₂ T₄₆₃ T₄₆₄ T₄₆₅ T₄₆₆ T₄₆₇ T₄₆₈ T₄₆₉ T₄₇₀ T₄₇₁ T₄₇₂ T₄₇₃ T₄₇₄ T₄₇₅ T₄₇₆ T₄₇₇ T₄₇₈ T₄₇₉ T₄₈₀ T₄₈₁ T₄₈₂ T₄₈₃ T₄₈₄ T₄₈₅ T₄₈₆ T₄₈₇ T₄₈₈ T₄₈₉ T₄₉₀ T₄₉₁ T₄₉₂ T₄₉₃ T₄₉₄ T₄₉₅ T₄₉₆ T₄₉₇ T₄₉₈ T₄₉₉ T₅₀₀ T₅₀₁ T₅₀₂ T₅₀₃ T₅₀₄ T₅₀₅ T₅₀₆ T₅₀₇ T₅₀₈ T₅₀₉ T₅₁₀ T₅₁₁ T₅₁₂ T₅₁₃ T₅₁₄ T₅₁₅ T₅₁₆ T₅₁₇ T₅₁₈ T₅₁₉ T₅₂₀ T₅₂₁ T₅₂₂ T₅₂₃ T₅₂₄ T₅₂₅ T₅₂₆ T₅₂₇ T₅₂₈ T₅₂₉ T₅₃₀ T₅₃₁ T₅₃₂ T₅₃₃ T₅₃₄ T₅₃₅ T₅₃₆ T₅₃₇ T₅₃₈ T₅₃₉ T₅₄₀ T₅₄₁ T₅₄₂ T₅₄₃ T₅₄₄ T₅₄₅ T₅₄₆ T₅₄₇ T₅₄₈ T₅₄₉ T₅₅₀ T₅₅₁ T₅₅₂ T₅₅₃ T₅₅₄ T₅₅₅ T₅₅₆ T₅₅₇ T₅₅₈ T₅₅₉ T₅₆₀ T₅₆₁ T₅₆₂ T₅₆₃ T₅₆₄ T₅₆₅ T₅₆₆ T₅₆₇ T₅₆₈ T₅₆₉ T₅₇₀ T₅₇₁ T₅₇₂ T₅₇₃ T₅₇₄ T₅₇₅ T₅₇₆ T₅₇₇ T₅₇₈ T₅₇₉ T₅₈₀ T₅₈₁ T₅₈₂ T₅₈₃ T₅₈₄ T₅₈₅ T₅₈₆ T₅₈₇ T₅₈₈ T₅₈₉ T₅₉₀ T₅₉₁ T₅₉₂ T₅₉₃ T₅₉₄ T₅₉₅ T₅₉₆ T₅₉₇ T₅₉₈ T₅₉₉ T₆₀₀ T₆₀₁ T₆₀₂ T₆₀₃ T₆₀₄ T₆₀₅ T₆₀₆ T₆₀₇ T₆₀₈ T₆₀₉ T₆₁₀ T₆₁₁ T₆₁₂ T₆₁₃ T₆₁₄ T₆₁₅ T₆₁₆ T₆₁₇ T₆₁₈ T₆₁₉ T₆₂₀ T₆₂₁ T₆₂₂ T₆₂₃ T₆₂₄ T₆₂₅ T₆₂₆ T₆₂₇ T₆₂₈ T₆₂₉ T₆₃₀ T₆₃₁ T₆₃₂ T₆₃₃ T₆₃₄ T₆₃₅ T₆₃₆ T₆₃₇ T₆₃₈ T₆₃₉ T₆₄₀ T₆₄₁ T₆₄₂ T₆₄₃ T₆₄₄ T₆₄₅ T₆₄₆ T₆₄₇ T₆₄₈ T₆₄₉ T₆₅₀ T₆₅₁ T₆₅₂ T₆₅₃ T₆₅₄ T₆₅₅ T₆₅₆ T₆₅₇ T₆₅₈ T₆₅₉ T₆₆₀ T₆₆₁ T₆₆₂ T₆₆₃ T₆₆₄ T₆₆₅ T₆₆₆ T₆₆₇ T₆₆₈ T₆₆₉ T₆₇₀ T₆₇₁ T₆₇₂ T₆₇₃ T₆₇₄ T₆₇₅ T₆₇₆ T₆₇₇ T₆₇₈ T₆₇₉ T₆₈₀ T₆₈₁ T₆₈₂ T₆₈₃ T₆₈₄ T₆₈₅ T₆₈₆ T₆₈₇ T₆₈₈ T₆₈₉ T₆₉₀ T₆₉₁ T₆₉₂ T₆₉₃ T₆₉₄ T₆₉₅ T₆₉₆ T₆₉₇ T₆₉₈ T₆₉₉ T₇₀₀ T₇₀₁ T₇₀₂ T₇₀₃ T₇₀₄ T₇₀₅ T₇₀₆ T₇₀₇ T₇₀₈ T₇₀₉ T₇₁₀ T₇₁₁ T₇₁₂ T₇₁₃ T₇₁₄ T₇₁₅ T₇₁₆ T₇₁₇ T₇₁₈ T₇₁₉ T₇₂₀ T₇₂₁ T₇₂₂ T₇₂₃ T₇₂₄ T₇₂₅ T₇₂₆ T₇₂₇ T₇₂₈ T₇₂₉ T₇₃₀ T₇₃₁ T₇₃₂ T₇₃₃ T₇₃₄ T₇₃₅ T₇₃₆ T₇₃₇ T₇₃₈ T₇₃₉ T₇₄₀ T₇₄₁ T₇₄₂ T₇₄₃ T₇₄₄ T₇₄₅ T₇₄₆ T₇₄₇ T₇₄₈ T₇₄₉ T₇₅₀ T₇₅₁ T₇₅₂ T₇₅₃ T₇₅₄ T₇₅₅ T₇₅₆ T₇₅₇ T₇₅₈ T₇₅₉ T₇₆₀ T₇₆₁ T₇₆₂ T₇₆₃ T₇₆₄ T₇₆₅ T₇₆₆ T₇₆₇ T₇₆₈ T₇₆₉ T₇₇₀ T₇₇₁ T₇₇₂ T₇₇₃ T₇₇₄ T₇₇₅ T₇₇₆ T₇₇₇ T₇₇₈ T₇₇₉ T₇₈₀ T₇₈₁ T₇₈₂ T₇₈₃ T₇₈₄ T₇₈₅ T₇₈₆ T₇₈₇ T₇₈₈ T₇₈₉ T₇₉₀ T₇₉₁ T₇₉₂ T₇₉₃ T₇₉₄ T₇₉₅ T₇₉₆ T₇₉₇ T₇₉₈ T₇₉₉ T₈₀₀ T₈₀₁ T₈₀₂ T₈₀₃ T₈₀₄ T₈₀₅ T₈₀₆ T₈₀₇ T₈₀₈ T₈₀₉ T₈₁₀ T₈₁₁ T₈₁₂ T₈₁₃ T₈₁₄ T₈₁₅ T₈₁₆ T₈₁₇ T₈₁₈ T₈₁₉ T₈₂₀ T₈₂₁ T₈₂₂ T₈₂₃ T₈₂₄ T₈₂₅ T₈₂₆ T₈₂₇ T₈₂₈ T₈₂₉ T₈₃₀ T₈₃₁ T₈₃₂ T₈₃₃ T₈₃₄ T₈₃₅ T₈₃₆ T₈₃₇ T₈₃₈ T₈₃₉ T₈₄₀ T₈₄₁ T₈₄₂ T₈₄₃ T₈₄₄ T₈₄₅ T₈₄₆ T₈₄₇ T₈₄₈ T₈₄₉ T₈₅₀ T₈₅₁ T₈₅₂ T₈₅₃ T₈₅₄ T₈₅₅ T₈₅₆ T₈₅₇ T₈₅₈ T₈₅₉ T₈₆₀ T₈₆₁ T₈₆₂ T₈₆₃ T₈₆₄ T₈₆₅ T₈₆₆ T₈₆₇ T₈₆₈ T₈₆₉ T₈₇₀ T₈₇₁ T₈₇₂ T₈₇₃ T₈₇₄ T₈₇₅ T₈₇₆ T₈₇₇ T₈₇₈ T₈₇₉ T₈₈₀ T₈₈₁ T₈₈₂ T₈₈₃ T₈₈₄ T₈₈₅ T₈₈₆ T₈₈₇ T₈₈₈ T₈₈₉ T₈₉₀ T₈₉₁ T₈₉₂ T₈₉₃ T₈₉₄ T₈₉₅ T₈₉₆ T₈₉₇ T₈₉₈ T₈₉₉ T₉₀₀ T₉₀₁ T₉₀₂ T₉₀₃ T₉₀₄ T₉₀₅ T₉₀₆ T₉₀₇ T₉₀₈ T₉₀₉ T₉₁₀ T₉₁₁ T₉₁₂ T₉₁₃ T₉₁₄ T₉₁₅ T₉₁₆ T₉₁₇ T₉₁₈ T₉₁₉ T₉₂₀ T₉₂₁ T₉₂₂ T₉₂₃ T₉₂₄ T₉₂₅ T₉₂₆ T₉₂₇ T₉₂₈ T₉₂₉ T₉₃₀ T₉₃₁ T₉₃₂ T₉₃₃ T₉₃₄ T₉₃₅ T₉₃₆ T₉₃₇ T₉₃₈ T₉₃₉ T₉₄₀ T₉₄₁ T₉₄₂ T₉₄₃ T₉₄₄ T₉₄₅ T₉₄₆ T₉₄₇ T₉₄₈ T₉₄₉ T₉₅₀ T₉₅₁ T₉₅₂ T₉₅₃ T₉₅₄ T₉₅₅ T₉₅₆ T₉₅₇ T₉₅₈ T₉₅₉ T₉₆₀ T₉₆₁ T₉₆₂ T₉₆₃ T₉₆₄ T₉₆₅ T₉₆₆ T₉₆₇ T₉₆₈ T₉₆₉ T₉₇₀ T₉₇₁ T₉₇₂ T₉₇₃ T₉₇₄ T₉₇₅ T₉₇₆ T₉₇₇ T₉₇₈ T₉₇₉ T₉₈₀ T₉₈₁ T₉₈₂ T₉₈₃ T₉₈₄ T₉₈₅ T₉₈₆ T₉₈₇ T₉₈₈ T₉₈₉ T₉₉₀ T₉₉₁ T₉₉₂ T₉₉₃ T₉₉₄ T₉₉₅ T₉₉₆ T₉₉₇ T₉₉₈ T₉₉₉ T₁₀₀₀ T₁₀₀₁ T₁₀₀₂ T₁₀₀₃ T₁₀₀₄ T₁₀₀₅ T₁₀₀₆ T₁₀₀₇ T₁₀₀₈ T₁₀₀₉ T₁₀₁₀ T₁₀₁₁ T₁₀₁₂ T₁₀₁₃ T₁₀₁₄ T₁₀₁₅ T₁₀₁₆ T₁₀₁₇ T₁₀₁₈ T₁₀₁₉ T₁₀₂₀ T₁₀₂₁ T₁₀₂₂ T₁₀₂₃ T₁₀₂₄ T₁₀₂₅ T₁₀₂₆ T₁₀₂₇ T₁₀₂₈ T₁₀₂₉ T₁₀₃₀ T₁₀₃₁ T₁₀₃₂ T₁₀₃₃ T₁₀₃₄ T₁₀₃₅ T₁₀₃₆ T₁₀₃₇ T₁₀₃₈ T₁₀₃₉ T₁₀₄₀ T₁₀₄₁ T₁₀₄₂ T₁₀₄₃ T₁₀₄₄ T₁₀₄₅ T₁₀₄₆ T₁₀₄₇ T₁₀₄₈ T₁₀₄₉ T₁₀₅₀ T₁₀₅₁ T₁₀₅₂ T₁₀₅₃ T₁₀₅₄ T₁₀₅₅ T₁₀₅₆ T₁₀₅₇ T₁₀₅₈ T₁₀₅₉ T₁₀₆₀ T₁₀₆₁ T₁₀₆₂ T₁₀₆₃ T₁₀₆₄ T₁₀₆₅ T₁₀₆₆ T₁₀₆₇ T₁₀₆₈ T₁₀₆₉ T₁₀₇₀ T₁₀₇₁ T₁₀₇₂ T₁₀₇₃ T₁₀₇₄ T₁₀₇₅ T₁₀₇₆ T₁₀₇₇ T₁₀₇₈ T₁₀₇₉ T₁₀₈₀ T₁₀₈₁ T₁₀₈₂ T₁₀₈₃ T₁₀₈₄ T₁₀₈₅ T₁₀₈₆ T₁₀₈₇ T₁₀₈₈ T₁₀₈₉ T₁₀₉₀ T₁₀₉₁ T₁₀₉₂ T₁₀₉₃ T₁₀₉₄ T₁₀₉₅ T₁₀₉₆ T₁₀₉₇ T₁₀₉₈ T₁₀₉₉ T₁₁₀₀ T₁₁₀₁ T₁₁₀₂ T₁₁₀₃ T₁₁₀₄ T₁₁₀₅ T₁₁₀₆ T₁₁₀₇ T₁₁₀₈ T₁₁₀₉ T₁₁₁₀ T₁₁₁₁ T₁₁₁₂ T₁₁₁₃ T₁₁₁₄ T₁₁₁₅ T₁₁₁₆ T₁₁₁₇ T₁₁₁₈ T₁₁₁₉ T₁₁₂₀ T₁₁₂₁ T₁₁₂₂ T₁₁₂₃ T₁₁₂₄ T₁₁₂₅ T₁₁₂₆ T₁₁₂₇ T₁₁₂₈ T₁₁₂₉ T₁₁₃₀ T₁₁₃₁ T₁₁₃₂ T₁₁₃₃ T₁₁₃₄ T₁₁₃₅ T₁₁₃₆ T₁₁₃₇ T₁₁₃₈ T₁₁₃₉ T₁₁₄₀ T₁₁₄₁ T₁₁₄₂ T₁₁₄₃ T₁₁₄₄ T₁₁₄₅ T₁₁₄₆ T₁₁₄₇ T₁₁₄₈ T₁₁₄₉ T₁₁₅₀ T₁₁₅₁ T₁₁₅₂ T₁₁₅₃ T₁₁₅₄ T₁₁₅₅ T₁₁₅₆ T₁₁₅₇ T₁₁₅₈ T₁₁₅₉ T₁₁₆₀ T₁₁₆₁ T₁₁₆₂ T₁₁₆₃ T₁₁₆₄ T₁₁₆₅ T₁₁₆₆ T₁₁₆₇ T₁₁₆₈ T₁₁₆₉ T₁₁₇₀ T₁₁₇₁ T₁₁₇₂ T₁₁₇₃ T₁₁₇₄ T₁₁₇₅ T₁₁₇₆ T₁₁₇₇ T₁₁₇₈ T₁₁₇₉ T₁₁₈₀ T₁₁₈₁ T₁₁₈₂ T₁₁₈₃ T₁₁₈₄ T₁₁₈₅ T₁₁₈₆ T₁₁₈₇ T₁₁₈₈ T₁₁₈₉ T₁₁₉₀ T₁₁₉₁ T₁₁₉₂ T₁₁₉₃ T₁₁₉₄ T₁₁₉₅ T₁₁₉₆ T₁₁₉₇ T₁₁₉₈ T₁₁₉₉ T₁₂₀₀ T₁₂₀₁ T₁₂₀₂ T₁₂₀₃ T₁₂₀₄ T₁₂₀₅ T₁₂₀₆ T₁₂₀₇ T₁₂₀₈ T₁₂₀₉ T₁₂₁₀ T_{1211</}

			
Chrome	Edge	Safari	IE
✓	✓	✓	✗

- - Microsoft Edge
 - Google Chrome
 - Apple Safari
- Internet Explorer

```
<!-- SynapEditor      include  -->
<script src="collaboration.min.js url"></script>

<!--      UI,      CSS  include  -->
<link rel="stylesheet" href="collaboration.min.css url">
```

URL ()

URL. .

synapeditor.config.js

```
//...
'collaboration.config': {
  'wsUrl': 'ws://websocket_url:1234'
}
// ...
```

Id ()

Id.

synapeditor.config.js

```
//...
'collaboration.config': {
  'docId': 'documentId'
}
// ...
```

, , ()

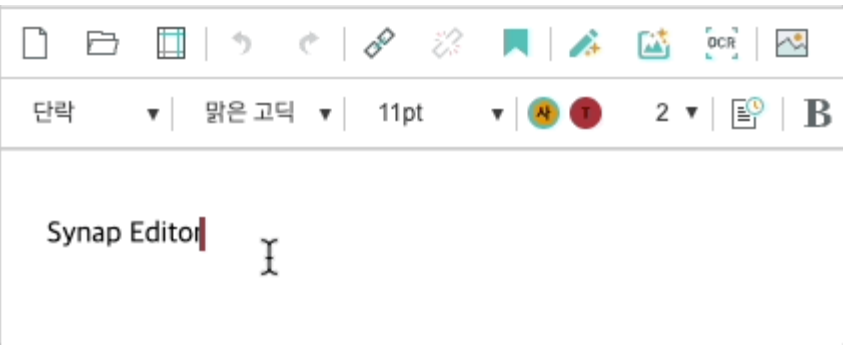
```
,() .
10,10 .
10 .
userId .
```

synapeditor.config.js

```
//...
'collaboration.config': {
  'userName': 'SynapEditor', //
  'userColor': '#39B6B8', //
  'userData': { // userData Object 'userId', 'connected'
    'userId': 'userId', // id
    'connected': Date.now() //
  }
}
// ...
```

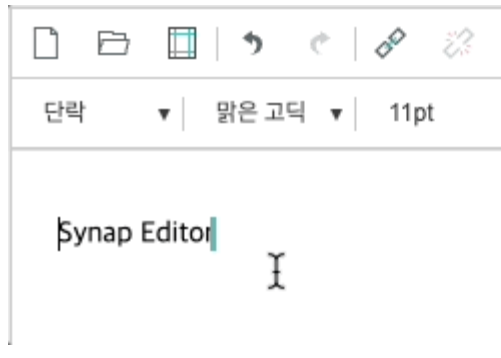
userName, userColor

- : 10, 10
- : 10



userName, userColor

- : userName
- : userColor



```
, ()
```

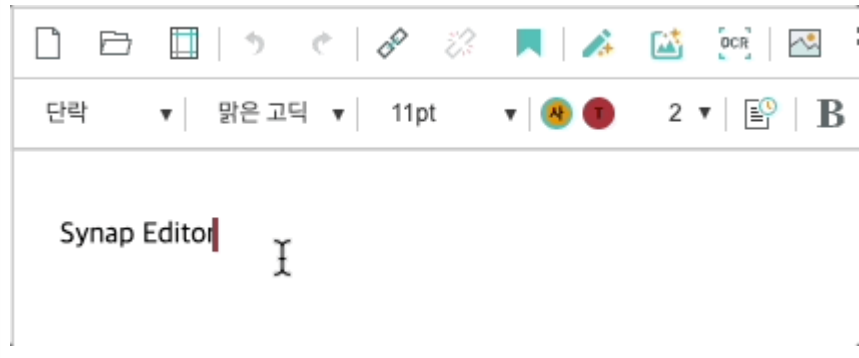
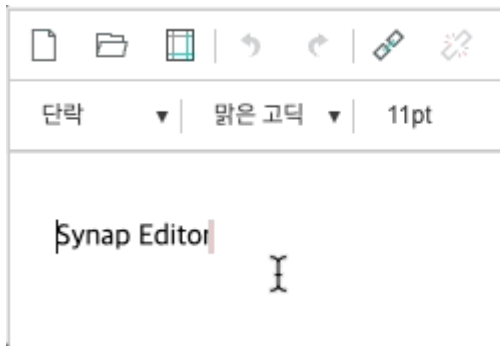
(userName) (userColor) (defaultNames) (defaultColors) .

synapeditor.config.js

```
//...
'collaboration.config': {
  'defaultNames': ['', '', ''], //
  'defaultColors': ['#CDB4DB', '#F5CAC3', '#87BBA2'] //
}
// ...
```

defaultNames, defaultColors

defaultNames, defaultColors

<ul style="list-style-type: none">• : 10, 10• : 10	<ul style="list-style-type: none">• : defaultNames• : defaultColors
	

/

API .

- : init(), changeDocument(docId)
- : destroy()

: [\[Collaboration\]](#) API

init()

config docId (). docId .

config	script
<div>synapeditor.config.js</div> <pre>var synapEditorConfig = { ... 'collaboration.config': { 'wsUrl': 'ws://websocket_url:1234', 'docId': 'documentId' // Id }, ... }</pre>	<div>synapeditor.config.js</div> <pre>var editor = new SynapEditor(id, synapEditorConfig); var collaboration = editor.plugins.collaboration; collaboration.init();</pre>

changeDocument(docId)

docId .

config	script
--------	--------

synapeditor.config.js

```
var synapEditorConfig = {
  ...
  'collaboration.config': {
    'wsUrl': 'ws://websocket_url:1234'
  },
  ...
}
```

synapeditor.config.js

```
var editor = new SynapEditor(id, synapEditorConfig);
var collaboration = editor.plugins.collaboration;

collaboration.changeDocument('documentId'); // Id
```

destroy()

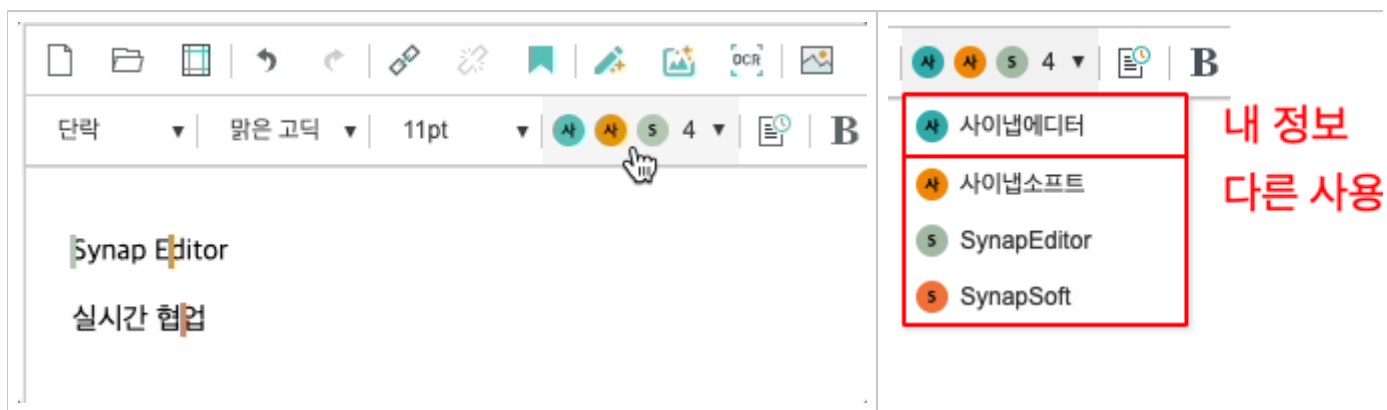
script

synapeditor.config.js

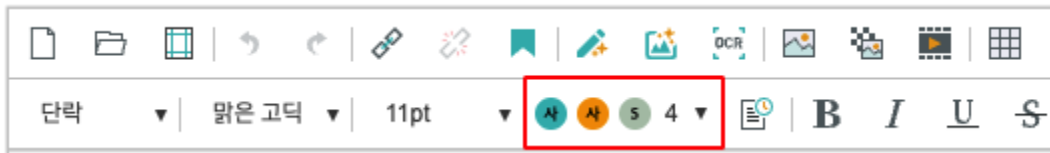
```
var collaboration = editor.plugins.collaboration;
collaboration.destroy();
```

UI

UI . . .



```
'editor.toolbar' 'collaborator' .
```



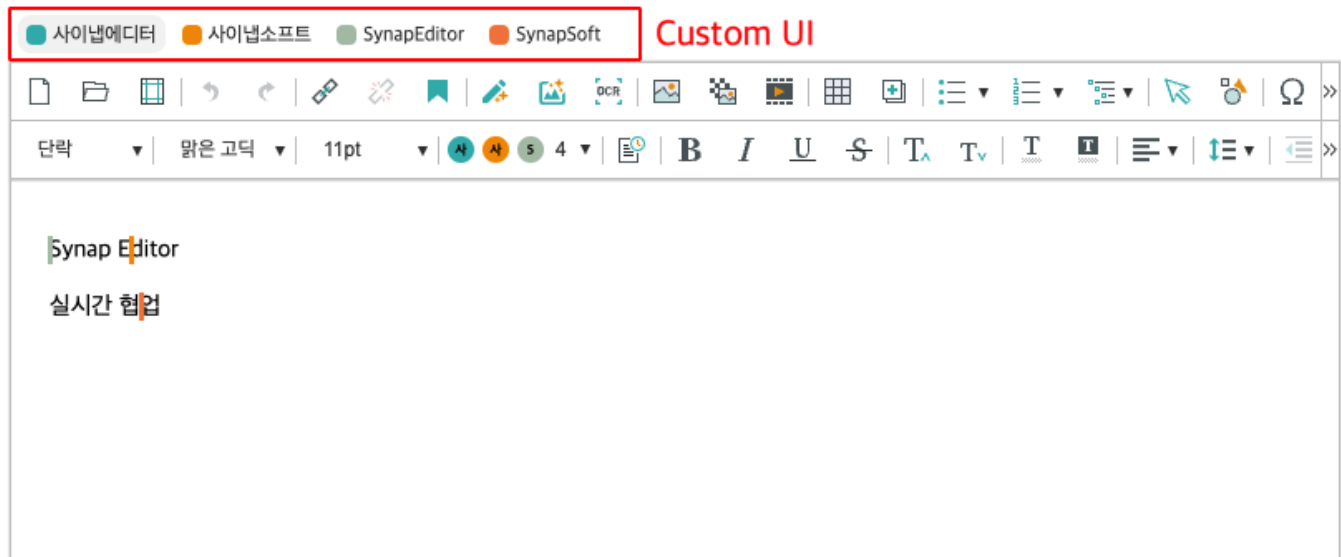
synapeditor.config.js

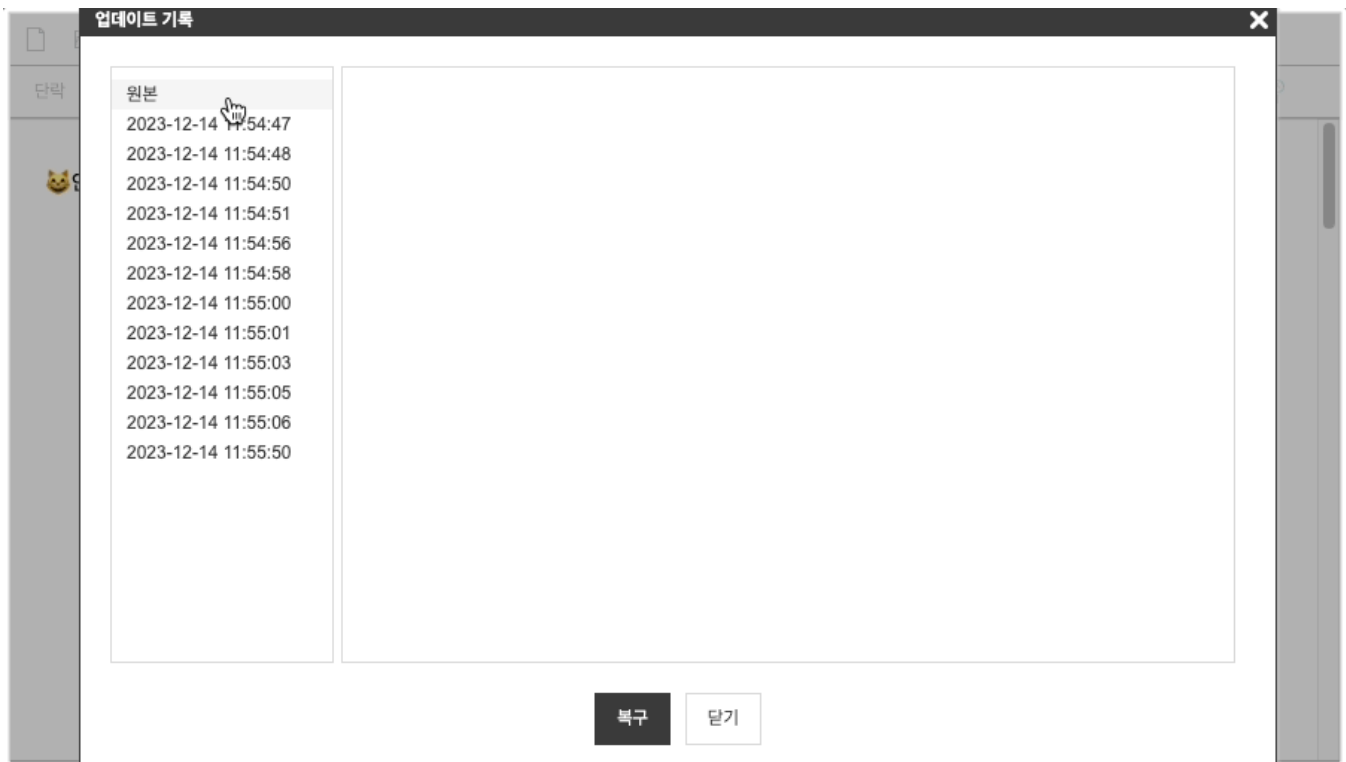
```
//...
'editor.toolbar': [
  'paragraphStyleWithText', '|', 'fontFamilyWithText', '|', 'fontSizeWithText', '|', ...
  'collaborator', '|', // collaborator
  'bold', 'italic', 'underline', 'strike', ....
]
// ...
```

Custom UI

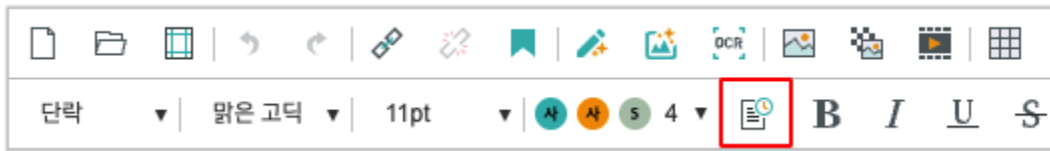
API

: [Collaboration] Custom UI





'editor.toolbar' 'updateHistory'



synapeditor.config.js

```
//...
'editor.toolbar': [
  'paragraphStyleWithText', '|', 'fontFamilyWithText', '|', 'fontSizeWithText', '|', ...
  'updateHistory', '|', // updateHistory
  'bold', 'italic', 'underline', 'strike', ....
]
// ...
```

API

API !

: [\[Collaboration\] API](#)