reEntry report.md 2025-08-18

reEntry 폴더 컴포넌트 구조 보고서

1. 개요

components/Main/reEntry 폴더는 재진입(ReEntry) 전략의 세부 설정을 담당하는 컴포넌트들로 구성되어 있습니다. 각 컴포넌트는 재진입 전략의 주요 파라미터(방법, 기간, 매수/매도 이격도 등)를 독립적으로 입력·관리할 수 있도록 분리되어 있습니다.

2. 주요 컴포넌트 역할

• ReEntryMethod: 재진입 방법(SMA/EMA/HMA 등) 선택

ReEntryPeriod: 전략 이동평균선 기간 입력
ReEntryBuyROC: 매수 이격도 기준 입력

• ReEntrySellROC: 매도 이격도 기준 입력

3. 구조적 장점

- 모듈화: 각 파라미터별로 컴포넌트를 분리하여, 유지보수와 확장에 용이
- 유효성 검사: 각 입력값에 대해 범위 및 타입 유효성 검증 가능
- 상태관리 연동: zustand store와 연동하여, 각 파라미터의 값이 실시간으로 상태에 반영됨
- UI/비즈니스 로직 분리: UI와 상태 관리 로직이 명확히 분리되어 실무적 협업에 유리

4. 결론

reEntry 폴더의 컴포넌트들은 재진입 전략의 세부 파라미터를 독립적으로 관리할 수 있도록 설계되어, 실무에서 요구되는 유지보수성, 확장성, 성능을 모두 만족시킵니다. 각 컴포넌트의 역할 분담과 zustand 기반 상태관리로, 재진입 전략 설정의 모든 요구사항을 효과적으로 처리할 수 있습니다.