

A dark, atmospheric promotional image for the game Lost Ark. It features several characters in ornate, dark armor. In the center, a male character with long blonde hair and a white mask looks forward. Behind him, a female character with long blonde hair is visible. To the left, a female character with dark hair and a red gem on her forehead is shown. To the right, a male character with dark hair and a white mask is visible. The background is dark and smoky, with a large, glowing red sword or staff in the upper right. The overall tone is mysterious and epic.

로스트아크

연계 스킬 시스템 기획서

LOST ARK™

목차

LOSTARK

1. 개요

1. 게임 소개
2. 시스템 개요
3. 기획 의도

2. 연계 스킬

1. 규칙
2. 데이터
3. UI

1. 개요

게임 소개 : 로스트아크



게임 명	로스트아크
개발	트라이포드 스튜디오
유통	스마일게이트
플랫폼	PC
장르	MMORPG
출시	2018/11/07
엔진	Unreal Engine 3

1. 개요

게임 소개 : 로스트아크

쿼터뷰 액션 MMORPG 게임

여러 대륙과 지역을 이동하며 플레이하는 구역 분리형 월드 구조의 MMORPG

논타겟 액션 전투 기반 및 플레이어의 숙련도인 타이밍, 포지셔닝, 스킬 방향 등 액션 중심의 전투 플레이 경험

클래스 별 구분된 전투 콘셉트 및 액션성을 통해 경험 제공

각 콘텐츠의 재화를 통해 장비 성장 및 재진입을 통한 콘텐츠 순환 구조

고난이도 레이드 콘텐츠를 중심으로 한 엔드 콘텐츠를 통해 파티 플레이와 패턴 공략의 재미를 강조

콘솔 게임의 전투 시스템을 채용하여 액션성 강화 및 숙련도 요구 (저스트 가드, 카운터 등)



대륙/스토리



전투



레이드



채집/생활



아이템 성장

1. 개요

게임 소개 : 로스트아크_그림자 스킬

보스의 스킬을 사용하는 아이템 기반 **추가 스킬**

보스 몬스터 레이드를 통해 **그림자 스킬 아이템 해금** (제작 가능)

해당 아이템 사용 시 **보스 몬스터의 특정 패턴이 발동** (추가 스킬)

아이템을 매개로 한 추가 스킬을 통해 클래스 별 격차 등 밸런스 상 제약 없이 **자유롭게 사용 가능**

제작 코스트 **낮음** (보스 모션 및 이펙트 재활용 가능)

추가 스킬을 통한 **공략 난이도 완화** (패턴 파훼, 대미지 등)



1. 아이템 사용



2. 그림자 스킬 발동



3. 스킬 효과에 따라 대미지, 무력화 등 공략 난이도 완화

1. 개요

시스템 개요 : 연계 스킬

그림자 스킬 사용 시 연계된 스킬에 따라 **추가 스킬**이 **발동**하는 시스템

지정 시간 내 사용된 그림자 스킬 순서에 따라 연계 스킬 발동 조건 충족 시 **연계 스킬 발동**

연계 스킬을 통한 패턴 단축 및 파훼 (무력화, 대미지 등)

스킬 조합에 따라 발동하는 **연계 스킬 변경**

레퍼런스 : 그랑블루 링크 오의 체인 시스템

오의 스킬 사용 시 파티원의 **오의 스킬 사용**에 따라 **추가 스킬**이 **발동**하는 시스템

오의 체인 인원에 따라 **보상 강화**

- 1인 : 단순 스킬 사용
- 2인 : 추가 대미지 및 무력화 및 소량 링크 게이지
- 3인 : 강화 추가 대미지 및 무력화 및 일정량 링크 게이지
- 4인 : 강화 추가 대미지 및 무력화 및 링크 확정 (확정 딜타임)

파티원 협력 및 연출 요소 강화

오의 스킬 게이지 관리 및 **타이밍 숙련도 요구** (패턴 파훼 등)



그랑블루 링크_오의 체인(풀체인)



그랑블루 링크_오의 체인 추가 스킬

1. 개요

기획 의도 : 연계 스킬

개인의 강함이 아닌 파티의 협력 및 타이밍에 따라 보상 제공

클래스의 스킬이 아닌 아이템 기반 그림자 스킬을 채택하여 클래스 기반 딜 사이클 유지

기다림 및 타이밍 숙련도 요구

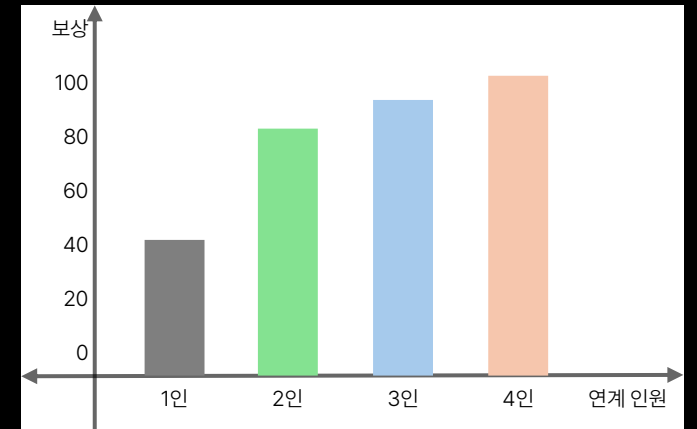
파티 숙련도에 따라 몬스터의 패턴을 다양한 방법으로 공략 가능

점진적 보상을 채택하여 실패 시의 스트레스 완화

콘텐츠 및 아이템 확장을 고려한 시스템 확장성 유지

스펙 및 딜 사이클 중심의 전투 흐름이 아닌 레이드에 참여한 플레이어의 선택과 타이밍에 따라 결과에 영향을 주는 구조 제공

연계 스킬 성공 시 보스 몬스터의 다양한 패턴을 시각적으로 경험하여 연출 요소 강화



연계 스킬 보상 그래프



연계 스킬 발동 예시 (에스더 스킬)

2. 연계 스킬

연계 스킬 : 규칙

그림자 스킬 **시전 성공** 시 서버에서 **판정** 진행

그림자 스킬 발동 시 데이터 설정에 따라 **지속 시간 발생**

지속 시간 내 파티원 혹은 공격대원이 그림자 스킬을 추가로 발생하면 **지속 시간 갱신**

지속 시간 만료 내 조건 미충족 시 만료 후 **누적된 연계 조건 초기화** 및 **연계 스킬 발동하지 않음**

지속 시간 만료 내 **조건 충족** 시 만료 후 **연계 스킬 발동** 및 **연계 조건 초기화**

연계 스킬 발동 시 연계 스킬 **재사용 대기시간 발생**

재사용 대기시간 발생 중 그림자 스킬이 발생 시 **카운트 하지 않음**

연계 스킬의 발동 위치는 **마지막 스킬 시전 위치** (그라운드 타겟 위치)

연계 스킬

- 발동된 연계 스킬의 스탯 = **(고정 수치)** 계산 (스킬 데이터)
- 스킬의 이펙트 및 모션은 발동 SkillID에서 사용

기여도

- 발동된 연계 스킬의 데미지, 무력화 등 수치는 **플레이어 기여도에 합산 처리하지 않음** (시스템 발동으로 취급)



1. 마지막 스킬 시전 위치



2. 시전 위치에서 연계 스킬 발생

2. 연계 스킬

연계 스킬 : 데이터

공용 상수 테이블 (CommonConstant)

재사용 대기시간 (float LinkedSkillCooltime)

지속 시간 (float LinkedSkillDuration)

연계 스킬 데이터 (FST_LinkedSkillList)

Array<FST_LinkedSkill> LinkedSkillList // 연계 스킬 전체 리스트

Array<FST_TriggerSkill> TriggerSkillList // 트리거 스킬 리스트

int TriggerSkillID // 트리거 스킬 ID

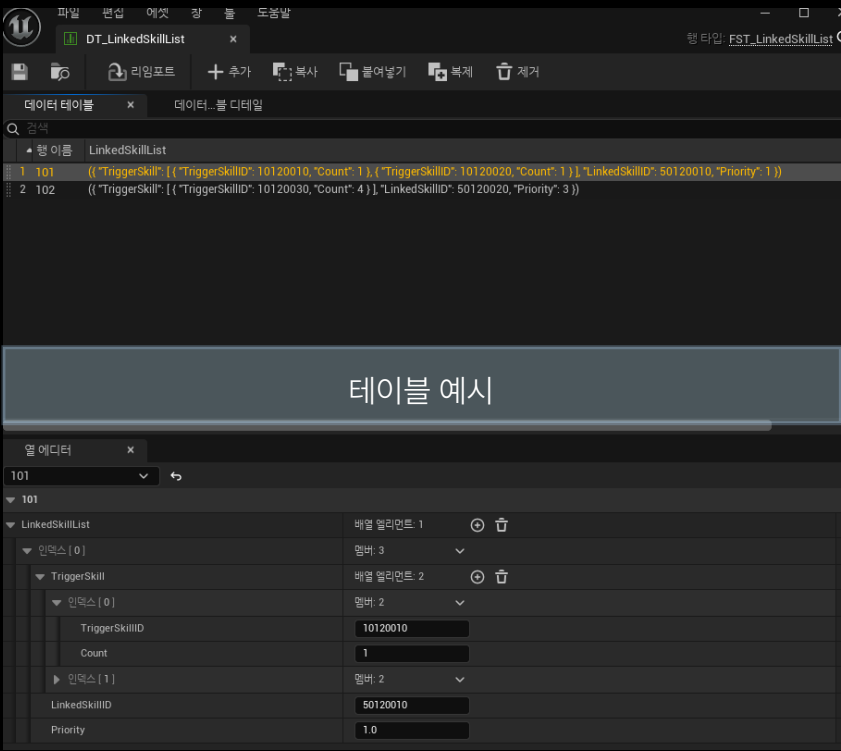
int Count // 트리거 스킬의 조건 수량

Int ResultSkillID // 발동할 연계 스킬 ID

float priority // 연계 스킬 우선순위 (조건 충족 스킬이 여러 개인 경우 priority가 높은 연계 스킬 발동)

발동 예시






- 1. A + B 스킬 사용 시 Result 스킬 -> C 스킬 발동
- 2. A + B + B 스킬 사용 시 Result 스킬 -> D 스킬 발동 (C스킬 조건 만족하나 Priority가 높은 스킬)



2. 연계 스킬

연계 스킬 : UI



구분	설명
스킬 아이콘	1. 조건 발생 시 해당 아이콘 영역에 발동된 스킬 아이콘 출력 
	2. 마우스 오버 시 스킬 툴팁 출력 (오버 해제 시 툴팁 종료) 
	3. 발동된 스킬이 없는 경우 해당 란 공란 표시 
	4. 연계 스킬 쿨타임 발생 시 딴드 및 프로그래스 바 표시 
	5. 지속 시간 발생 시 아이콘 아웃라인 프로그래스 바 표시 Full -> Empty 방향 (CommonConstant_LinkedSkillDuration) 
	6. 지속 시간 만료 시 아이콘 초기화