《미들웨어》뉴비인도시스템

버전：2.6

# 시스템묘사

뉴비인도퀘스트는 유저가조작에친근하게하고 시스템기능을 이해하는 것을 도와준다. 유저가 짧은시간내에 게임에 익숙해지록 해준다.

# 시스템설계

NoviceGuide 기본클래스는 뉴비인도 작업 제공을 담당한다. 네임스페이스는 ZyGames.Framework.Game.Com.Generic 이다

## 유발인도

출발조건이 만족하는지 체크, 만족할시 당시가이드보조정보를얻어 아래와 같은 메서드를 제공한다.

HasClose 속성：뉴비인도시스템전부완성끝났는지 판단；

Check메서드： 시작트리거조건을 만족하는지 체크，아니면 현제 인도 진행상황을 리턴한다.；

## 완성인도

当玩家完成当前引导的步骤时，触发完成，并获取奖励

유저가 튜토리얼스텝을 완성했을 때 완성을 트리거한다. 보상을 수령한다.

DoComplated메서드：현재스텝의 튜토리얼을 완성

DoPrize메서드：보상을 처리

# 사용실례

1. NoviceGuide 확장

|  |
| --- |
| public class DemoNoviceGuide : NoviceGuide<NoviceUser, NoviceTaskInfo>  {  public DemoNoviceGuide(int userId)  : base(userId)  {  }  protected override NoviceUser CreateUserGuide()  {  return new NoviceUser(this.UserId);  }  protected override object ProcessPrize()  {  GuideProgressItem progress = CurrentProgress;  if (progress != null)  {  Var cacheSet = new ShareCacheStruct<NoviceTaskInfo>();  var noviceTaskInfo = cacheSet.FindKey(progress.GuideId);  //这里处理奖励  }  return null;  }  } |

1. 트리거 튜토리얼（Python스크립트）

|  |
| --- |
| def takeAction(urlParam, parent):  actionResult = ActionResult()  noviceGuide = DemoNoviceGuide(parent.Current.UserId)  if noviceGuide.HasClose:  actionResult.isPass = 1  return actionResult  result = noviceGuide.Check()  if result:  if result[0]:  guideInfo = result[1]  if guideInfo:  actionResult.GuideId = guideInfo.GuideId  noviceTaskInfo = ShareCacheStruct[NoviceTaskInfo]().FindKey(actionResult.GuideId)  if noviceTaskInfo:  actionResult.SubType = noviceTaskInfo.SubType  actionResult.Description = noviceTaskInfo.Description  return actionResult |

1. 튜토리얼완성（Python스크립트）

|  |
| --- |
| def takeAction(urlParam, parent):  actionResult = ActionResult()  noviceGuide = DemoNoviceGuide(parent.Current.UserId)  if noviceGuide.DoComplated(urlParam.GuideId):  parent.ErrorCode = LanguageManager.GetLang().ErrorCode  parent.ErrorInfo = LanguageManager.GetLang().LoadDataError  actionResult.Result = False  return actionResult  return actionResult |

1. 보상취득（Python스크립트）

|  |
| --- |
| def takeAction(urlParam, parent):  actionResult = ActionResult()  noviceGuide = DemoNoviceGuide(parent.Current.UserId)  actionResult.PrizeStr = noviceGuide.DoPrize(urlParam.GuideId)  if noviceGuide.HasClose:  actionResult.isPass = 1  return actionResult  return actionResult |