SunEnergy

Energy aid software Glossary

Version <1.0>

<project name=""></project>	Version: 1.0
Glossary	Date: 01/02/2023
1.0	

Revision History

Date	Version	Description	Author
01/02/2023	1.0	Glosarioaren lehenengo bertsioa osatu da	Aitor Velaz eta Ander Rubio Iztueta

<project name=""></project>	Version: 1.0
Glossary	Date: 01/02/2023
10	

Table of Contents

1.	Introduction		4
	1.1	Purpose	4
	1.2	Scope	4
	1.3	References	4
	1.4	Overview	4
2.	Defin	nitions	4
	2.1	CCII-N2016-02	4
	2.2	Eclipse	4
	2.3	EDF+	4
	2.4	Inferentzia-motorra	4
	2.5	OpeneUp	4
	2.6	Oracle	5
	2.7	Java	5
	2.8	Visual Studio Code	5
3.	UML	Stereotypes	5

<project name=""></project>	Version: 1.0
Glossary	Date: 01/02/2023
10	

Glossary

1. Introduction

Dokumentu honetan proiektuan eta dokumentazioan agertzen diren hainbat kontzeptu argituko dira, irakurleak zalantzarik izatekotan dokumentu honetara jotzeko aukera izateko.

1.1 Purpose

Dokumentu honen funtzioa sistemaren dokumentazioa irakurtzen duen edonork hitz, izen edota kontzepturen bat ulertzen ez badu, dokumentu honetara jotzea hauek argitzeko helburuarekin.

1.2 Scope

Dokumentu hau Aitor Velaz Nicolas eta Ander Rubio Iztueta Software Kalitatea irakasgaiari dagokion dokumentuetako bat da. OpenUP metodologian zehazten den dokumentua da, eta RUP metodologiaren txantiloi bat erabiliz osatu da.

1.3 References

SunEnergy: https://www.franquicias.es/sectores-espana/energias-e-iluminacion/sunenergy.html

1.4 Overview

Dokumentu honen hurrengo atalean hainbat, sigla, akronimo, laburdura, hitz edota hitz-konposatuen definizioa edo deskribapena ematen da alfabetikoki ordenatuta. Gainera, zeinbat kasuetan informazio gehigarri moduan erreferentziak ere gehitu dira.

2. Definitions

2.1 CCII-N2016-02

CCII erakundeak sortutako araua, ingeniaritza informatikoko proiektuetarako dokumentazioaren estruktura eta beharrezkoak diren dokumentu eta sekzioak definitzen dituena. Informazio gehiagorako hurrengo estekan: https://www.ccii.es

2.2 Eclipse

Kode irekiko software plataforma bat da. Javaz programatzeko erabilera ematen zaio nagusiki. Java Development Toolkit (JDT) garapen ingurune integratua eta ECJ konpilatzailea erabiltzen ditu.

2.3 EDF+

European Data Format. Serie edo grafikoak gordetzeko fitxategi formatu bat da. Formatu ireki bat da eta datuak gorde, elkar-aldatu eta analizatzeko erabiltzen da.

2.4 Inferentzia-motorra

CLIPS (C Language Integration Production System) sistema adituak ekoizteko eta exekutatzeko garapen-ingurunea ematen duen tresna da, NASAK sortu eta jabari publikoan utzi zuena. Bere lengoaiak erregelak, objektuetara bideratutako programazioa eta programazio prozedurala erabiltzen du jakintzak adierazteko. Lengoaia sinple baino oso ahaltsua da.

2.5 OpenUp

Open Unified Process. Softwarea garatzeko metodologia da. RUPen oinarriturik sortu zen, eta, horrek bezala, softwarearen bizi-zikloa lau fasetan banatzen du. RUPekin alderatuz, arinagoa eta sinplegoa da.

2.6 Oracle

Software tresneri multzoa da, Oracle Corporationek garatutako datu-baseak kudeatzeko sistema. Grid arkitektura berrian oinarrituta dago. Arkitektura berri honek zerbitzarien aniztasuna eta

<project name=""></project>	Version: 1.0
Glossary	Date: 01/02/2023
1.0	

biltegiratzearen errekurtsoak eta prozesamendua lotzen ditu modu eraginkor batean.

2.7 Java

Java programazio-lengoia bat da. Sintaxi aldetik C eta C++ programazio-lengoaien antza du. Objektuei orientatutako lengoaia bat da.

2.8 Visual Studio Code

Kode editorea da, web eta hodei aplikazioak eraiki eta debuggeatzeko.

3. UML Stereotypes

Ez da aurreikusten UMLren barne ez dagoen beste estereotipo gehigarririk erabiltzea.