
SunEnergy

**Energy aid software
Glossary**

Version <1.1>

<Project Name>	Version: 1.1
Glossary	Date: 17/02/2023
1.1 Version	

Revision History

Date	Version	Description	Author
01/02/2023	1.0	Glosarioaren lehenengo bertsioa osatu da	Aitor Velaz eta Ander Rubio Iztueta
17/02/2023	1.1	Definizio gehiago	Aitor Velaz eta Ander Rubio Iztueta

<Project Name>	Version: 1.1
Glossary	Date: 17/02/2023
1.1 Version	

Table of Contents

1.	Introduction	4
1.1	Purpose	4
1.2	Scope	4
1.3	References	4
1.4	Overview	4
2.	Definitions	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>	Version: 1.1
Glossary	Date: 17/02/2023
1.1 Version	

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 txantilo 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, ingeniarietza informatikoko proiektuetarako dokumentazioaren estruktura eta beharrezkoak diren dokumentu eta sekzioak definitzen dituena. Informazio gehiagorako hurrengo estekan: <https://www.cci.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 simple baino oso ahalsua 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>	Version: 1.1
Glossary	Date: 17/02/2023
1.1 Version	

biltegitratzearen errekturtoak 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 lengoia](#) bat da.

2.8 Visual Studio Code

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

2.9 Frankizia

Frankiziatzaile eta frankiziatu baten arteko akordio bat da.

2.9.1 Frankizia-emaille

Merkataritza-jarduera bat burutzeko marka, ezaguera, aholkularitza, publizitate eta laguntza zerbitzuak ematen dituztenak.

2.9.1 Frankizia-hartzaile

Adostutako ordainsari baten truke, sektore eta eremu geografiko mugatu batean, dagozkien jarduera komertzialak gauzatzeko baimena dute. Akordioak besterik ez badu esaten, negozioak sortu ditzakeen gastuak (merkataritza-lokalak, zergak eta abar), frankizia-hartzaileen esku geratzen dira.

2.10 Software

Sistema informatiko baten aplikazio, programa, sistema eragile eta kidekoen multzoa

2.11 Garatzaile

Programak sortu eta diseinatzen dituen pertsona da. Pertsona hau programatzailea izan daiteke, edo baita programazioaren garapenak izan ditzakeen ataza zabalagoetan ere. Pertsona berau definitzeko analista eta programazio ingeniari terminoak ere erabili ohi dira.

2.12 Hodeia

Interneten bidez konputazio zerbitzuak eskaintzea ahalbidetzen duen teknologia.

3. UML Stereotypes

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