



# Manuale Sviluppatore

7DOS - 12 Aprile 2019

## Informazioni sul documento

<b>Versione</b>	1.0.0
<b>Responsabile</b>	Andrea Trevisin
<b>Verifica</b>	Lorenzo Busin Nicolò Tartaggia
<b>Redazione</b>	Giacomo Barzon Marco Costantino Michele Roverato Giovanni Sorice
<b>Stato</b>	Approvato
<b>Uso</b>	Esterno
<b>Destinato a</b>	Prof. Tullio Vardanega Prof. Riccardo Cardin 7DOS
<b>Email</b>	<a href="mailto:7dos.swe@gmail.com">7dos.swe@gmail.com</a>

## Descrizione

Questo documento contiene il manuale sviluppatore relativo al prodotto G&B del gruppo 7DOS.

---

## Diario delle modifiche

Modifica	Autore	Ruolo	Data	Versione
<i>Approvazione del documento</i>	Andrea Trevisin	Responsabile	2018-12-11	1.0.0
<i>Verifica del documento</i>	Nicolò Tartaggia	Verificatore	2018-12-10	0.7.0
<i>Verifica del documento</i>	Lorenzo Busin	Verificatore	2018-12-9	0.6.0
<i>Stesura capitolato C4</i>	Giovanni Sorice	Analista	2018-12-08	0.5.0
<i>Stesura capitolati C1 e C2</i>	Giacomo Barzon	Analista	2018-12-07	0.4.0
<i>Stesura capitolato C3</i>	Giovanni Sorice	Analista	2018-12-06	0.3.0
<i>Stesura capitolato C6</i>	Michele Roverato	Analista	2018-12-06	0.2.0
<i>Stesura capitolato C5</i>	Marco Costantino	Analista	2018-12-05	0.1.0
<i>Stesura della sezione Introduzione</i>	Giovanni Sorice	Analista	2018-12-05	0.0.2
<i>Stesura dello scheletro del documento</i>	Giovanni Sorice	Analista	2018-12-05	0.0.1

---

## Indice

<b>1</b>	<b>Introduzione</b>	<b>3</b>
1.1	Scopo del documento	3
1.2	Scopo del prodotto	3
1.3	Riferimenti	3
1.4	Glossario	3
<b>2</b>	<b>Installazione</b>	<b>3</b>
2.1	Node.js	3
2.2	Installazione Grafana	3
2.3	Installazione plugin	3
2.4	Installazione e configurazione InfluxDB	3
<b>3</b>	<b>Configurazione dell'ambiente di lavoro</b>	<b>3</b>
3.1	Requisiti	4
3.1.1	WebStorm	4
3.1.2	VSCode	4
3.1.3	TSLint	4
3.1.4	ESLint	4
<b>4</b>	<b>Test</b>	<b>4</b>
4.1	Test sul codice TypeScript	4
4.2	Test sul codice HTML/CSS	4
4.3	Code Coverage	4

---

## 1 Introduzione

### 1.1 Scopo del documento

### 1.2 Scopo del prodotto

### 1.3 Riferimenti

### 1.4 Glossario

## 2 Installazione

Parlare anche dei requisiti HW minimi necessari

### 2.1 Node.js

### 2.2 Installazione Grafana

### 2.3 Installazione plugin

### 2.4 Installazione e configurazione InfluxDB

## 3 Configurazione dell'ambiente di lavoro

// Configurazione per una possibile estensione. Se si vuole utilizzare il plugin non è necessario utilizzare l'editor suggerito

## 3.1 Requisiti

### 3.1.1 WebStorm

### 3.1.2 VSCode

### 3.1.3 TSLint

### 3.1.4 ESLint

## 4 Test

### 4.1 Test sul codice TypeScript

### 4.2 Test sul codice HTML/CSS

Verrà fatto per la RA

### 4.3 Code Coverage