

Fábrica - Servicios Web - Integraciones - AdaEmailService

Este servicio permite el envío de correos electrónicos. Actualmente soporta los siguientes servidores de correo:

- Ionos
- Gmail*
- Outlook

**Requiere generación de clave de aplicaciones*

Descripción del Servicio

Nombre	Descripción	Tipo Servicio	Tecnología	Lenguaje	Tipo Desarrollo	Versión Desarrollo	Archivo de Configuración
AdaEmailServie	Permite el envío de correos electrónicos.	Rest	SpringBoot 2.6.4	Java 11.0.315	Nuevo	11.6.0.1	application.properties
Tipo Empaquetado	Gestor de Dependencias	Servidor de Despliegue	IDE Proyecto	Tipo Repositorio	Url Desarrollo	Url Calidad	Url Producción
war	Maven 3.8.1	WildFly 20	SpringTools 4.6	Subversión	SVN branches	SVN trunk	SVN tags
Dependencias							
groupId	artifactId	version	scope	optional	Descripción		
org.springframework.boot	spring-boot-starter-data-rest	N/A	N/A	N/A	API de mapeo de rutas		
org.springframework.boot	spring-boot-starter-web	N/A	N/A	N/A	Core Servicios Web		
org.springframework.boot	spring-boot-devtools	N/A	runtime	true	Recarga de aplicaciones		
org.projectlombok	lombok	N/A	N/A	true	API de anotaciones para reducción de código		
org.springframework.cloud	spring-cloud-sleuth-zipkin	N/A	N/A	true	API de gestión de logs centralizados		
org.springframework.boot	spring-boot-starter-test	N/A	test	N/A	Core Springboot		
org.postgresql	webjars-locator-jboss-vfs	0.1.0	N/A	N/A	Plugins para despliegue en Wildfly		
org.springframework.boot	spring-boot-starter-tomcat	N/A	provided	N/A	Servidor Embebido Tomcat		
org.apache.maven.plugins	maven-compiler-plugin	3.8.1	N/A	N/A	Gestor de dependencias		
org.springdoc	springdoc-openapi-ui	1.5.12	N/A	N/A	Plugins para generar documentación Swagger		
org.springframework.boot	spring-boot-starter	N/A	N/A	N/A	Core Springboot		
com.sun.mail	javax.mail	1.6.2	N/A	N/A	Envío de correos		
Documentación Operaciones							
Tipo	Documentación						Visor
Swagger	Ver Documento Json						https://editor.swagger.io/
Javadoc	Directorio Javadoc						Navegador Web
Ambientes de Despliegue							
Tipo	Url		Observaciones				
Desarrollo:	http://localhost:8080		Ambiente de desarrollo				
Calidad:	http://srv-appeon-000-w23.adacsc.co/AdaEmailService		Ambiente de validación				
Producción:			Ambiente de producción				

Información Adicional

Despliegue

Requisitos Técnicos Servidor

- Servidor Wildfly 20 o superior

- Java 11 o OpenJDK 11
- S.O. Linux
- Ram 4GB o superior
- Disco Duro 64 GB
- Publicar la URL y Puerto del WildFly

Notas

- Debe contar con VPN
- Ejemplo de Consumo QA - Index: <http://srv-appeon-000-w23.adacsc.co/AdaEmailService>
- Ejemplo de consumo QA - Doc Swagger: <http://srv-appeon-000-w23.adacsc.co/AdaEmailService/api-docs>

Ejemplo de envio de correos

Envio servidor Ionos

```
{
  "smtpHost": "smtp.ionos.com",
  "smtpPort": 587,
  "smtpAuth": "true",
  "smtpMailUser": "email.test@ada.co",
  "smtpMailPassword": "password",
  "smtpStartTlsEnabled": false,
  "smtpSessionDebug": true,
  "subject": "Título de Prueba",
  "content": "Contenido de prueba",
  "html": false,
  "toEmail": [
    {
      "address": "notififacionTo.test@ada.co",
      "persona": "Notificación To"
    }
  ],
  "ccEmail": [
    {
      "address": "notififacionCc.test@ada.co",
      "persona": "Notificación Cc"
    }
  ],
  "bccEmail": [
    {
      "address": "notififacionBcc.test@ada.co",
      "persona": "Notificación Bcc"
    }
  ]
}
```

```
}
```

Envio servidor Outlook

```
{
  "smtpHost": "smtp.outlook.com",
  "smtpPort": 587,
  "smtpAuth": "true",
  "smtpMailUser": "correo",
  "smtpMailPassword": "password",
  "smtpStartTlsEnabled": true,
  "smtpSessionDebug": true,
  "subject": "Prueba",
  "content": "Ejemplo",
  "html": false,
  "toEmail": [
    {
      "address": "correo",
      "persona": "persona"
    }
  ],
  "ccEmail": [
    {
      "address": "correo copia",
      "persona": "Persona Copia"
    }
  ],
  "bccEmail": [
    {
      "address": "Correo copia oculta",
      "persona": "Persona copia oculta"
    }
  ]
}
```

Envio servidor Gmail

```
{
  "smtpHost": "smtp.gmail.com",
  "smtpPort": 587,
  "smtpAuth": "true",
  "smtpMailUser": "correo",
  "smtpMailPassword": "clave aplicacion",
  "smtpStartTlsEnabled": true,
  "smtpSessionDebug": true,
  "subject": "Prueba",
  "content": "Ejemplo",
  "html": false,
```

```
"toEmail": [  
  {  
    "address": "Correo",  
    "persona": "Persona"  
  }  
],  
"ccEmail": [  
  {  
    "address": "Correo copia",  
    "persona": "Persona copia"  
  }  
],  
"bccEmail": [  
  {  
    "address": "Correo copia oculta",  
    "persona": "Persona copia oculta"  
  }  
]  
}
```

[←Volver atrás](#)

From:
<http://wiki.adacsc.co/> - Wiki

Permanent link:
<http://wiki.adacsc.co/doku.php?id=ada:howto:sicoferp:factory:integrations:msadaemailservice&rev=1647960298>

Last update: 2022/03/22 14:44

