

API: puntos finales (visión operativa)

Propósito

Documentar los endpoints HTTP realmente consumidos por Machine y RutaPAE.

Base URL

- Formato: `https://{host}/v1.0 * Definición en MachineData/.../local/Server.kt (Server.BASE_URL) * En RutaPAE, el fallback es https:${BuildConfig.DEFAULT_API_HOST}/v1.0`

Endpoints consumidos por Machine

Método	Endpoint	Consumido desde	Propósito
POST	/machines	Machine.ensureMachineIdRegistered	Registrar/recrear máquina remota
POST	/health-checks	HealthCheck	Latido operativo del dispositivo
POST	/logs	SyncLogs	Envío de logs remotos
GET	/machine-enrollments?page={p}&size={s}&machineId={id}&machine.id={id}	SyncMachineEnrollment	Sincronizar jornadas/sedes de la máquina
GET	/beneficiaries-enrollments?page={p}&size={s}&campusOfferIds={ids}	SyncBeneficiaries	Descarga paginada de beneficiarios por oferta
GET	/photos/{beneficiaryId}/beneficiary?nameFrom=machine	SyncBeneficiaries	Descargar foto de beneficiario
GET	/beneficiaries?page={p}&size={s}&machineEnrollmentId={id}	MachineEndpoints	Consultas de beneficiarios por jornada máquina
GET	/beneficiaries?page={p}&size={s}&institutionContractId={id}	MachineEndpoints	Consultas por contrato institucional
GET	/beneficiaries?page={p}&size={s}&sinceModified={ts}	MachineEndpoints	Delta de beneficiarios por fecha de modificación
GET	/beneficiaries?page={p}&size={s}&beneficiaryEnrollmentIds={ids}	MachineEndpoints	Consulta por ids de matrícula
GET	/beneficiaries-enrollments?page={p}&size={s}&beneficiaryId={id}	MachineEndpoints	Matrículas por beneficiario
GET	/campuses?page={p}&size={s}&campusOfferIds={ids}	MachineEndpoints	Resolver sedes por ofertas
GET	/campus-offers?page={p}&size={s}&ids={ids}	MachineEndpoints	Resolver ofertas por ids
GET	/modalities?page={p}&size={s}&campusOfferIds={ids}	MachineEndpoints	Resolver modalidades por ofertas
GET	/minuta-menu-dues?page={p}&size={s}&modality.id={ids}	MachineEndpoints	Resolver minuta/cuotas por modalidad
GET	/minuta-menu-dues/delivery-goals?since={yyyy-MM-dd}&until={yyyy-MM-dd}&campusId={id}	SyncDeliveryGoals	Sincronizar metas de entrega
GET	/shifts?page={p}&size={s}&campusOfferIds={ids}	MachineEndpoints	Resolver turnos por ofertas
PATCH	/beneficiaries/{beneficiaryId}	MachineEndpoints.patchBeneficiary	Actualizar beneficiario
PATCH	/minuta-menu-dues/{minutaMenuDueId}	MachineEndpoints.patchMinutaMenuDue	Actualizar minuta/cuota
POST	/deliveries/data	SyncDeliveries.postDeliveryData	Subir datos de entrega
POST	/deliveries/photos	SyncDeliveries.postDeliveryPhotos	Subir evidencia fotográfica

Endpoints consumidos por RutaPAE

Método	Endpoint	Consumido desde	Propósito
POST	/deliveries/data	RutaPAEDomain.SyncDeliveries.sendDeliveryData	Subir datos de entrega desde ruta
POST	/deliveries/photos	RutaPAEDomain.SyncDeliveries.sendDeliveryPhotos	Subir fotos de entrega desde ruta

Notas de RutaPAE:

- RutaPAE puede usar `delivery.url` y `delivery.photosUrl` almacenados por registro.
- Si esos campos no están presentes, usa fallback al host por defecto (`DEFAULT_API_HOST`) en `v1.0`.

Consideraciones operativas

- La entrega se valida/persiste primero en local; HTTP sincroniza después.
- Los errores HTTP no deben bloquear la captura en campo.
- Hay manejo explícito de conflictos 208 (entrega ya existente).
- Para fotos de entrega existe reintento por consistencia eventual cuando el backend responde 404 temporal.

Flujo paso a paso

Para ver el orden de ejecución, paralelismo, condiciones de disparo y cómo impacta el filtrado de jornadas en `ShiftSelectionScreen`, revisar:

- [Flujo De Sincronizacion Http](#)

Fuentes de verdad

- `MachineData/src/main/java/co/ada/data/local/Server.kt`
- `MachineDomain/src/main/java/co/ada/domain/network/request/MachineEndpoints.kt`
- `MachineDomain/src/main/java/co/ada/domain/network/request/SyncMachineEnrollment.kt`
- `MachineDomain/src/main/java/co/ada/domain/network/request/SyncBeneficiaries.kt`
- `MachineDomain/src/main/java/co/ada/domain/network/request/SyncDeliveries.kt`
- `MachineDomain/src/main/java/co/ada/domain/network/request/SyncDeliveryGoals.kt`

- MachineDomain/src/main/java/co/ada/domain/network/request/SyncLogs.kt
- MachineDomain/src/main/java/co/ada/domain/network/request/HealthCheck.kt
- MachineDomain/src/main/java/co/ada/domain/util/Machine.kt
- RutaPAEDomain/src/main/java/co/ada/rutapaedomain/network/request/SyncDeliveries.kt

Ultima verificacion

- Fecha: 2026-04-23
- Verificado contra definición de URLs y consumidores HTTP activos en dominio.

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

Permanent link:
<http://wiki.adacsc.co/doku.php?id=ada:howto:sicoferp:factory:new-migracion-sicoferp:machine:api:puntos-finales>

Last update: **2026/05/07 20:07**

