# Estensioni di classi

Si possono estendere le classi esistenti al fine di ridefinire o aggiungere attributi e metodi. Si deve innanzi tutto creare un file in cui è definita la nuova classe (ad esempio: class Accounts2 extends Accounts) e registrarla poi con:

**SDK::setClass($extends, $module, $src);**
*$extends : la classe che viene estesa*
*$module : il nome della nuova classe*
*$src : il file in cui $module è definita*

Non è possibile estendere più di una volta la stessa classe. Alcune classi non possono essere estese (Users, Conditionals, Transitions, Calendar, Rss, Activity, Reports). Per de-registrare una sottoclasse:

**SDK::unsetClass($extends);**
*$extends : la classe che è stata estesa (non la sottoclasse)*

Chiamando unsetClass verranno rimosse a catena anche tutte le sottoclassi di $extends.
È necessario che tutte le istanziazioni di oggetti avvengano tramite CRMEntity::getInstance($nomemodulo), altrimenti non verranno caricate eventuali classi estese.

> **Hooks**
> include/utils/VtlibUtils.php
> data/CRMEntity.php

---

Revision #5
Created 2020-04-22 07:04:28 UTC by ddalmaso
Updated 2026-04-20 12:47:31 UTC by m.maporti