Long Term Archiving PDF-U3D, but not PDF-PRC. Because PRC format able to capture specific capability is of a CAD software. This can make it risky as Long Term Archiving solution.

PRC specification is payable.

U3D is open and free.

Apache license 2.0

Подібно до всякої іншій ліцензії на вільне програмне забезпечення, ліцензія Апач дає користувачеві право використовувати програмне забезпечення для будь-яких цілей, вільно поширювати, змінювати, і поширювати змінені копії.

Дана ліцензія не ставить умовою незмінність ліцензії розповсюдження програмного забезпечення і не наполягає навіть на збереженні його безоплатного та відкритого статусу. Єдиною умовою, що накладається Апач ліцензією, є інформування одержувача про факт використання початкового коду, що ліцензований під ліцензією Апач. Таким чином, на відміну від ліцензій copyleft, одержувач модифікованої версії не обов'язково отримує всі права, що спочатку надаються Апач ліцензією.

При розповсюдженні програмного забезпечення необхідно помістити такі файли в кореневу директорію:

* LICENSE — Файл, що містить копію ліцензії Апач.
* NOTICE — Текстовий файл, що перераховує всі бібліотеки, що ліцензують Апач ліцензією разом з іменами їх творців.

У кожному ліцензованому файлі повинна бути збережена вся початкова інформація про копірайти або патенти, до кожного зміненого файлу повинна додаватися інформація про здійснені зміни.

Говно-ліби u3d в интернєтах:

<https://github.com/cnr-isti-vclab/vcglib/> GPL govno license, C++, only u3d exporter

<https://sourceforge.net/projects/u3d/> govno from Intel, C++, nihuja ne udobno for use

<https://sourceforge.net/projects/mathgl/> C++, nejuzabelnoe govno

I will use ECMA-363 **3-rd** edition (Universal 3D)