

# GUN 通用公共许可证第 3 版，2007 年 6 月 29 日

版权所有 (C) 2007 自由软件基金会，公司网址<<http://fsf.org/>>。允许每个人复制和发布本文的副本许可证文件，但不允许对它作出任何修改。

## 绪论

GUN 通用公共许可证是自由的，拥有软件和其他类型作品著作权的许可证。大多数软件及其他实际工程设计的许可证剥夺了你共享和修改该作品的自由。相比之下，GUN 通用公共许可证的目的是保证你自由的分享和修改一个程序的所有版本——确保对于所有使用者来说它都是自由软件。我们作为自由软件基金会，我们的大多数软件使用 GUN 通用公共许可证。它也适用于其他作者以这种方式发布的任何其他工作。你也可以将它应用到你的程序之中。

当我们谈论自由软件的时候，我们指的是自由，而并非价格。我们的通用公共许可证的目的是确保您拥有发布自由软件副本的自由（并且如果你愿意的话你可以进行收费）如果你希望的话你可以收到源代码，你可以在一个新的程序中改变这个软件或使用它的一部分，你知道你可以去做这些事情。

为了保证你的权利，我们会阻止别人否定您这些权利并且阻止别人要求您放弃这些权利。因此，如果你发布软件的拷贝或者修改它，你会有一定的责任。你有尊重他人自由的责任。举个例子，如果你发布这样一个程序的副本，不管是免费的还是收费的，你必须传递给收件人你所享有的一切权利。你必须确保他们也可以获得源代码，并且你必须把这些条款展示给他们，让他们知道他们的权利。

使用 GNU 通用公共授权的开发者会通过两项措施来保护你的权利，(1) 维护软件的版权 (2) 为你的许可证提供法定许可来复制、分发或修改它。

对于开发商和作者的保护，GPL 清楚地说明，此自由软件不提供任何担保，因为用户和作者的缘故，GPL 要求修改过的版本必须明确标示，以便他们的问题不会被错误地归咎於先前版本的作者。

某些设备被设计成拒绝用户安装或运行在他们的软件的修改版本，尽管制造商可以这么做。这与以保护用户的自由来改变软件的目的根本不相容，这样的滥用系统的模式出现在个人使用的产品领域，而这是最不能接受的。因此，我们设计了这个版本的 GPL 以禁止这些产品。如果出现这样的问题，基本上在其他领域，我们随时准备在 GPL 的未来版本的那些领域扩大这一规定，以保护用户的自由。

最后，每个程序是由软件专利不断受到威胁，政府不应该允许专利限制和使用通用计算机软件的发展，但现实在这样做，我们希望避免应用于自由软件的专利的特殊危险能有效的专利。为了防止这一点，GPL 确保专利不能用来渲染程序的不自由。

复制，发布和修改所遵循的条件与条款。

## 条件和条款

### 0. 定义

“这个许可证”指的是 GNU 通用公共许可证3版。

“版权”也意味着著作权等法律适用于其他类型的作品，如半导体的光罩。

“本程序”指任何以本授权予以受权的可被版权保护之作品。被授权人称为 i “您”。“被授权人”和“接受者”可以是个人或组织。

“修改”作品指复制或改写该作品的全部或部分需要版权许可的一种时尚，不同于做出一个完全的复制。由此产生的工作称为“改性的早期版本”或“基于” 的前期工作。

“被含盖的作品”指未经修改的程序或基于程序的作品。

传播工作，而这样做，未经允许，会让你直接或间接侵权责任适用的版权法下，除非是在电脑上执行该私人复制或修改。传播包括复制，分发并在一些国家或其他活动中公开。

“传达”作品指任何一种传播使其他人能够制作或接受副本，只有与用户的交互通过电脑网络，没有转移复制，不是输送。

交互式用户界面显示“适当的法律通告”的程度，它包括一个方便而醒目的特征：  
(1) 显示一个适当的版权声明，及 (2) 告诉用户没有保修工作（除非提供担保），许可传达的工作根据本许可证，以及如何查看本许可证的副本。如果该界面显示了一个包括用户命令或选项的列表，例如一个菜单，该列表中的一个突出的项目符合此标准。

## 1、源代码

一个作品的“源代码”指对作品做出修改时它的理想形式。“目标代码”指作品的任何非源代码形式。

“标准接口”意味着这样一个接口，要么是由一个公认的标准，定义的官方标准，在一个特定的编程语言指定接口的情况下，一个是开发商在工作中广泛使用的语言。

“图书馆”的一个可执行的工作包括什么，比其他的工作作为一个整体，那么 (a) 包含在包装的一个主要组成部分的正常形态，但这不是主要的组成部分，及 (b) 只使用的主要组成部分的工作中使用，或实现了一个标准接口的实现是向公众开放的源代码。一个“重要组成部分”，在这种情况下，意味着重要的必不可少的组成部分（内核，窗口系统，等等）的特定操作系统（如果有的话）的执行工作运行，或者编译器用来生产工作，或一个对象代码解释器来运行它。

“对应的源代码”的目标代码形式的工作所需的所有源代码生成，安装，和（对于一个可执行的工作）运行的目标代码和修改工作，包括脚本来控制这些活动。然而，它不包括工作的图书馆系统，通用工具或一般可免费程序，使用未改性的执行这些活动而不是工作的一部分。例如，对应的源代码包括接口定义文件的源文件相关，以及共享库中的源代码和动态链接子程序的工作是专门设计的要求，如亲密的数据通信或控制流的子程序和其他部分之间。

对应的源代码不需要包含任何用户可以自再生的对应之源代码的其他部分。

以源代码的形式工作相应的源是同样的工作。

## 2、基本权限

所有在本授权下授予的权利授予对程序的版权期限，并可提供所述的条件都满足了。本授权明确申明您无限的权限运行本程序的未修改版本。输出从运行到覆盖工作如果只输出适用本许可证，给出了其内容构成一个覆盖工作。本授权承认您的公平使用或其他同等的权利，作为著作权法规定。

你可以进行宣传工作，覆盖你不表达无条件的，只要您的授权仍然有效。你可以将覆盖的作品别人他们专门为你做的修改的唯一目的，或为您提供运行这些程序的设施，只要您遵守传播那些你无法控制的版权本许可证的条款。那些使你运行或被含盖的作品必须这样做只代表你，你的指导和控制下，条款，禁止他们做你的任何受版权保护的材料复印件外，他们与你的关系。

如果有其他情况只能在下述条件情况下。授权是不被允许的。10部分是不必要的。

## 3、保护用户的合法权益的反规避法律

没有覆盖的工作应被视为有效的技术手段的一部分的任何适用法律下的义务的履行在1996十二月20通过WIPO版权条约第11下，或类似的法律禁止或限制等措施，规避。

当您发布覆盖工作，你放弃任何法律权力禁止规避技术措施来规避由行使权利根据本证规定的覆盖工作的影响程度，你不打算限制工作运行或修改执行手段，对工作的用户，你的或第三方禁止规避技术措施的法律权利。

#### 4、输送副本

你可以传达程序的源代码的完整副本作为你收到它，在任何形式的媒体中，只要你显著而适当地在每个副本上发布一个合适的版权通知；保持完整所有叙述与7部分符合本许可证的任何加入的非许可的条款适用于代码；保持完整所有的免责申请。给所有的接受者一份本许可证随程序。你可能会收取或不收取任何价格的价格为您的副本，你也可以提供技术支持或担保费为保护。

#### 5、发布修改过的源代码版本

你可以传递一种基于程序的作品，或修改生产的计划，以源代码的形式4节的条件下，只要你还满足所有这些条件。

A、你修改它必须进行说明，并写出相关的日期

B、进行工作必须在本许可证发布的任何条件和添加部分下说明。

7、在4节这项规定要求修改“保持所有通知”。

C、你必须许可整个工作，作为一个整体，在这之下的人都拥有许可证的副本。因此，本许可将应用以及任何适用7条附加条款对于整个的工作和所有部件，无论它们是如何打包。本许可不允许许可以任何其他方式工作，但如果你已分别收到它，它不许可无效。

D、如果工作有交互式用户界面，每个人都必须出示适当的法律通告；然而，如果该程序具有交互界面但不显示适当的法律通告，你的工作则不能让他们这样做。

与其他单独，独立的作品相比，这不是由他们的自然延伸覆盖工作，并汇编了一个有盖不与它相结合的工作，如果能形成一个更大的计划，或卷上的一个储存或散布介质，被称为“聚合”的编制和相应产生的版权没有用来限制访问或汇编作品的使用者的合法权益则超过了个别工程许可证。包含的聚合程序不会导致本许可证适用于其他地区的总和。

#### 6、输送无源形式。

您可以以目标代码形式传达一个覆盖工作的第4和第5的条件下，在本许可证的条款下，你也传达机器可读的对应的源，使用以下方法之一：

A、传达对象的代码，或体现在实体产品（包括实体的发布媒介），伴随着相应的来源固定惯常用于软件交换的耐用实体介质。

B、传达对象的代码，或体现在实体产品（包括实体的发布媒介），伴随着一份书面报价，有效期至少三年的和有效的，只要你提供配件或客户支持，产品型号，给任何人谁拥有该目标代码（1）在本许可证所涵盖的产品，它为所有的软件对应的源代码的副本，惯常用于软件交换的耐用实体媒介，价格不超过实际执行输送源，或（2）访问对应的源代码从网络服务器拷贝并且不收费。

C、传达个别对象代码的副本时副本的书面要提供相应的来源。这个方案是只允许偶尔和非商业性使用，而且只有你接受符合第6b 这样的条件的对象代码时。

D、传达的对象代码通过提供访问指定的地点（免费或收费），并没有进一步的收费，提供相当于在同样的地点以同样的方式访问到相应的源。你不要求收件人与目标代码一起复制对应的源代码。如果模仿对象代码的地方，是一个网络服务器，相应的来源可能是在不同的服务器（由您或第三方运营），支持复印设备，只要你保持明确的方向说的对象代码找到对应的源代码。无论什么样的伺服器对应的源代码，你仍然有义务确保它是可用的，只要它满足这些要求。

E、传达的对象使用对等传输的代码，只要你告知其他同行对象代码和对应的源代码的工作正在根据第6D 向公众无偿提供。

被排除的对象代码的源代码对应的源代码作为系统库中可分离的部分，不必被包含在输送对象的代码工作中。

“用户产品”是指(1)“消费者产品”，这意味着任何有形的个人财产通常是用于个人、家人或家庭目的，或(2)纳入住宅设计或出售。在判断一个产品是否是一种消费产品时，可疑病例应解决有利于覆盖面。收到由特定用户的特定产品，“通常使用”指的是一个典型的或共同使用该类的产品，无论状态的特定用户或特定用户的实际使用方式，或期待或预期使用的产品。一个产品是否是消费类产品，无论产品是否有大量的商业，工业和非消费用途，除非该用处表示使用该产品唯一的重要模式。

“安装信息”用户的产品意味着任何方法、程序、授权密钥，或其他信息需要安装和执行程序的修改版本在该用户产品从相应的源的修改版本。信息必须足以继续运作，以确保修改后的对象代码在任何情况下不会仅仅因为被修改过而阻止或干扰。

如果你传达，或根据本条对象代码的工作，或者专门为使用中，用户产品和输送发生在用户产品的占有和使用的权利，作为交易的一部分被转移到收件人永久或有固定期限（不论如何交易的特点），必须伴随着相应的来源根据本条传达的安装信息。但这项规定不适用于如果你和任何第三方保留修改的对象代码安装在用户产品的能力的情况下（例如工作在 ROM 中的已安装）。

提供安装信息不包括规定要求继续提供支持服务，保修或一旦调用由收件人已修改或安装工作，或者用户的产品，它已被修改或安装。在修改期间，本身材料，严重影响网络的运行或者违反规则和跨网络的通信协议，对网络的访问可能被拒绝。

转达了对应的源代码，安装提供的信息，在符合本条的格式必须是公开记录（实施以源代码的形式向公众提供），并必须要求开箱，没有特殊的密码或密钥阅读或复印。

## 7、附加条款

“其他权限”的条款，补充条款本许可证的条件，从一个或多个例外。对于额外的权限，适用于整个程序应被视为它们被列入本许可证，根据适用法律的程度，它们是有效的。本许可协议，它们是有效的根据适用法律的范围内。如果附加许可只适用于计划的一部分，该部分可以单独使用这些权限下，但整个程序仍然不考虑额外的权限由本授权管理。

当你传达一个覆盖工作的副本，在你的选项，你可以删除任何额外的权限，副本，或者它的任何部分。（当您修改工作时，附加许可可能在某些情况下，需要将自身删除。）您可以对材料的其他权限，由您添加到程序中，你也可以给予适当的版权许可。

尽管本授权在别处有提供，对于材料添加到程序中，您可以（如果您由该资料的版权所有者的授权）用以下条款补充本授权：

- A、一）拒绝担保或限制责任不同于本许可条款第15和16条；
- B、需要保存指定的法律通告或作者属性合理，材料或在适当的法律公告显示包含它的作品；
- C、禁止虚假材料的来源，或要求以合理的方式不同于原始版本，这种材料的修改版本标记；
- D、限制使用用于宣传目的的材料作者或授权人的名字；
- E、拒绝授予商标法律规定的权利使用某些商品名称、商标或服务商标；
- F、由任何人传达的材料（或它的修改版本）与合同责任的假设收件人的许可和作者，要求赔偿这些合同假设的任何责任直接加诸在这些授权和作者上。

所有其他非许可的附加条款，被认为是“进一步限制”第10条的含义内。如果程序作为你收到它，或者它的任何部分包含一个通知，它是受此许可证随着一个术语，是进一步限制，您可以删除这个词。如果许可证文档包含一个进一步的限制，但是允许再次授权或输送在本许可之下，您可以添加到程序中的材料均受许可证的条件文档，只要进一步限制不在这样再次授权或输送。

如果您添加条款符合本条有盖的工作，你必须把相关的源文件，适用于那些文件的附加条款的声明或通知，表示在哪里可以找到适用的条款。

附加条款，许可或不许可的，可以以一个单独的书面许可的形式进行说明，或作为例外规定。上述规定适用于任何一种方式。

#### 8、协议的终止

你可能不会传播或修改只有在本授权的明确授权下的覆盖工作。任何试图以其他方式传播或修改均为无效，并且将自动终止您的权利根据本许可证（包括根据第三段的第11条授予任何专利许可证）。但是，如果你停止一切违反本许可，然后从一个特定的版权持有者的驾照是恢复(a)临时，除非版权所有者明确，最后终止你的驾照及(b)永久，如果版权持有人未通知你的一些合理的手段违反之前停止后的60天。

此外，从一个特定的版权持有者的驾照被恢复如果版权所有者通知你，永久的违反一些合理的手段，这是你第一次收到通知违反本许可证的(工作)从版权持有人，和你之前你的收据后30天治愈违反通知。

根据本条终止您的权利不会终止各方从你的许可证已收到根据本许可证的副本或权利。如果您的权利已被终止及不会永久恢复，根据第10条，你没有资格获得新的许可证相同的材料。

#### 9、验收不允许副本

你不需要接受这一许可证的副本，以便接收或运行程序。利用对等传输的发生作为后果同样收到一份覆盖工作的辅助传播不需要接受。然而，只有这个许可证授予您权限传播或修改任何工作的权利。如果您不接受此许可证，这些行为将侵犯版权。因此，通过修改或传播副本，即表示您接受本许可这样做。

#### 10、下游收件人的自动授权

根据本许可证，每次你传达一个覆盖工作，收件人自动接收从原始授权人的许可，运行、修改和传播工作。你没有责任要求由第三方遵守本许可证。

“实体交易”是一个传输控制的一个组织，或实质上全部资产，或拆分组织，或组织合并交易。如果从一个实体交易的传播覆盖的工作成果，各方的交易，他收到一份工作也会得到什么工作许可证下党的前任兴趣或能给前款规定的，加上拥有相应的权源从前任兴趣的工作，如果它的前身或能得到合理的努力。

行使根据本许可授予的权利或肯定，你可能不附加任何进一步的限制。例如，您可能不征收许可证费、提成费或其他收费许可证的授予权利的运动，或许你不提起诉讼(包括反请求或诉讼中的反诉)指任何专利索赔是侵犯制造、使用、销售、许诺销售、或导入程序或其中任何部分。

#### 11、专利权

“贡献者”是版权持有人，他授权下使用此许可证的程序或工作程序的基础。因此，这项工作许可的被称为贡献者的“贡献者版本”。

供款人的“必不可少的专利索赔”是拥有或控制的所有专利索赔的贡献，是否已收购或以下收购，将被侵权通过一些方式，本授权允许，制作，使用，或出售其贡献者版本，但不包括声称被侵犯的结果只能作为进一步修改贡献者版本。对于本定义而言，“控制”包括有权授予专利许可可以符合本许可证的要求。

每个贡献者授予您非独占的、全球性的、免版税的专利许可下参与者的基本专利诉讼，制造、使用、出售、要约出售、进口和否则运行、修改和传播的内容贡献者版本。

在以下三个段落，“专利许可”是任何明示的协议或承诺，但是计价，不执行专利(如专利许可实践或公约不起诉专利侵权)。向一个组织授予专利授权指做出这样的不向该组织提出强制执行专利权的承诺。

如果您在自己明确知道的情况下发布基于某个专利授权的覆盖程序，而这个程序的对应的源代码并不能在本授权条款下通过网络服务器或其他有效途径免费地向公众提供访问，您必须做到：(1)使对应的源代码按照上述方法可访问；或者(2)放弃从该程序的专利授权获

取任何利益；或者（3）以某种与本授权要求一致的方法使该专利授权延伸到下游的接收者。

“在自己明确知道的情况下”指您明确地知道除了获取专利授权外，在某个国家您传播覆盖程序的行为，或者接收者使用覆盖程序的行为，会由于该专利授权而侵犯一个或多个在该国可确认的专利权，而这些专利权您有足够的理由相信它们是有效的。

在依照或者涉及某一次事务或安排时，如果您通过获取发布或传播覆盖程序的传输版本，并给予接收该覆盖程序的某些组织专利授权，允许他们使用，传播，修改或者发布该覆盖程序的特殊版本，那么您赋予这些组织的专利授权将自动延伸到所有该覆盖程序及基于该程序的作品接收者。

专利授权是“有歧视的”，如果它不包括其覆盖的范围内，禁止行使，或者是专门授予本许可证规定的一项或多项权利不行使的条件。在下面的情况下，您可能无法传达一个覆盖工作，如果您与软件发布行业的第三方组织有协议，而该协议要求您根据该程序的发布情况向该组织付费，同时该组织在你们的协议中赋予任何从您那里获得覆盖软件的组织一份有偏见的专利授权，（a）覆盖的副本所传达你（或由这些副本的副本），或（b）主要用于与特定产品或编辑包含覆盖，除非你签署该协议，或者被授予该专利许可之前，即早于2007年3月28日。本许可证中的任何内容都不应被解释为排除或限制任何默示的许可或其他防御 侵权适用专利法下也有可能是为您提供。

## 12、不要放弃别人的自由

如果您遇到了与本授权向矛盾的情况（无论是法庭判决，合同或者其他情况），它们不能使您免去本授权的要求。如果您不能同时按照本授权中的义务和其他相关义务来发布覆盖程序，那么您将不能发布它们。比如，如果您接受了要求您向从您这里或许本程序的人收取版税的条款，您唯一能够同时满足本授权和那些条款的方法是完全不要发布本程序。

## 13、与 GNU Affero 通用公共许可证的使用

尽管本许可的任何其他条文，是否有权限链接或把任何覆盖与工作许可根据 GNU Affero 通用公共许可证版本3合并成一个单一的工作，并传达工作。本许可证的条款将继续适用于部分覆盖的工作，但 GNU Affero 通用公共许可证的特殊要求，第13条，关于通过网络互动将适用于这样的组合。

## 14、本许可证的修订版

从时间到时间自由软件基金会可能随时出版的 gnu 通用公共许可协议的修改和/或新版本。新版和当前的版本在原则上保持一致，但在提到新问题时或有关事项时，在细节上可能出现差别。

每个版本都有不同的版本号，如果程序指定某一个版本的 GNU 通用公共许可证“或更新版本”适用于它，您可以选择遵循该版本或由自由软件基金会发布的任何更高版本的条款及条件，如果本程序没有指定特定的 GNU 通用公共授权版本号，那么您可以选择任何自由软件基金会已发布的版本。

如果本程序指出某个代理可以决定将来的 GNU 通用公共授权是否可以应用于本程序，那么该代理的接受任何版本的公开称述都是您选择该版本应用于本程序的永久认可。

后来授权版本可能会给你附加的或不同的权限，但是，因你选择后续版本所以没有额外的义务强加在任何作者或版权持有人。

## 15、免责声明

在适用法律许可下，本授权不对本程序承担任何担保责任。除非是书面申明，否则版权所有者和/或提供本程序的第三方组织，“照旧”不承担任何形式的担保责任，无论是承诺的还是暗含的，包括但不限于就适售性和为某个特殊目的的适用性的默认担保责任。有关本程序质量与效能的全部风险均由您承担。如本程序被证明有瑕疵，您应承担所有必要的服务、修复或更正的费用。

## 16、责任限制

除非受适用法律要求或者书面同意，任何版权所有者，或任何依前述方式修改和/或发布本程序者，对于您因为使用或不能使用本程序所造成的一般性、特殊性、意外性或间接性损失，不负任何责任（包括但不限于，资料损失，资料执行不精确，或应由您或第三人承担的损失，或本程序无法与其他程序运作等），即便该版权所有者或其他组织已经被告知程序有此类损失的可能性也是如此。

## 17、第15和16条的解读

如果保修上述规定的责任限制的免责声明不能被给予当地的法律效力，根据其条款，审查法院应适用当地的法律，最密切接近所有的民事法律责任的绝对豁免程序，除非保修或假设责任伴随着程序的一个副本，换取一定的费用。

条款和条件结束。

如何将这些条款应用到你的新程序之中。

如果您开发了一个新程序，并且希望能够让它尽可能地被大众使用，达成此目的的最好方式就是让它成为自由软件。任何人都能够依据这些条款对该软件再次发布和修改。要做到这一点，请将以下声明附加到程序中。最安全的方法是将它们附加到每个源文件的开始，以最有效地注明保修排除。并且，每个文件应至少在“版权”行和指针找到完整的通知。

<用一行描述程序的名称与其用途简述>

版权所有 (C) <年份><作者姓名>

本程序为自由软件；您可依据自由软件基金会所发表的 GNU 通用公共授权条款，对本程序再次发布和/或修改；无论您依据的是本授权的第三版，或（您可选的）任一日后发行的版本。本程序是基于使用目的而加以发布，然而不负任何担保责任；亦无对适售性或特定目的适用性所为的默示性担保。详情请参照 GNU 通用公共授权。

您应已收到附随于本程序的 GNU 通用公共授权的副本；如果没有，请参照

<<http://www.gnu.org/licenses/>>.

同时附上如何以电子及书面信件与您联系的资料。

如果程序进行终端交互方式运作，请在交互式模式开始时，输出以下提示：

<程序> 版权所有 (C) <年份> <作者姓名>

本程序不负任何担保责任，欲知详情请键入 'show w'。

这是一个自由软件，欢迎您在特定条件下再发布本程序；欲知详情请键入 'show c'。

所假设的指令 'show w' 与 'show c' 应显示通用公共授权的相对应条款。当然，您可以使用 'show w' 与 'show c' 以外的指令名称；对于图形用户界面，您可以用“关于”项代实现此功能。

如有需要，您还应该取得您的雇主（若您的工作为程序设计师）或学校就本程序所签署的“版权放弃承诺书”。欲知这方面的详情，以及如何应用和遵守 GNU 通用公共授权，请参考

<<http://www.gnu.org/licenses/>>

GNU 通用公共授权并不允许您将本程序合并到私有的程序中。若您的程序是一个子程序库，您可能认为允许私有的应用程序链接该库会更有用。如果这是您所想做的，请使用 GNU 松弛

通用公共授权代替本授权。但这样做之前，请阅读  
<<http://www.gnu.org/philosophy/why-not-lgpl.html>>