

## 品牌简介

腾讯蓝鲸智云，简称蓝鲸，是腾讯互动娱乐事业群（Interactive Entertainment Group，简称 IEG）自主研发的一套用于构建企业研发运营一体化体系的 PaaS 开发框架，提供了 aPaaS（DevOps 流水线、运行环境托管、前后台框架）和 iPaaS（持续集成、CMDB、作业平台、容器管理、数据平台、AI 等原子平台）等模块，帮助企业技术人员快速构建基础运营 PaaS。

传统的 Linux 等单机操作系统已发展数十年，随着云时代的到来，企业所需资源数暴增，操作节点（物理或虚拟服务器及容器）数量普遍达到数千个，大型互联网公司甚至达到百万级别，混合云模式成为常态，虽然 IaaS 供应商的出现从一定程度上解决了资源切割调度问题，但并未很好的解决资源与应用的融合，企业需要一种介于 IaaS 与应用（SaaS）之间的层级，用于屏蔽及控制 IaaS，快速开发及托管 SaaS，我们将其称之为基础 PaaS 层，并着重发展用于研发及托管企业内技术运营类 SaaS 的基础运营 PaaS，并将其作为区别于传统 OS 的下一代企业级分布式运营操作系统。

企业 IT 应用的全生命周期可划分为研发、运维、运营三段，在各行业进行互联网化转型的过程中，融入敏捷思维，即形成持续集成、持续部署、持续运营的概念（CI-CD-CO）。

为降低转型成本，不以增加人力数量为转型前提，腾讯 IEG 以运维团队作为转型起点，充分利用这一群体低价值重复性工作占比高的特点，从 CD 领域切入，以 PaaS 技术进行运维自动化领域的烟囱治理，形成运维 PaaS 体系。将自动化所释放的人力资源，转型为运维开发团队，利用 PaaS 的自增长属性，将运维 PaaS 逐步向 CI 及 CO 拓展，最终完成企业级研发 - 运维 - 运营基础 PaaS 构建，落地企业研发运营一体化。

腾讯蓝鲸智云秉承开放共赢的理念，招募及联合国内优质合作伙伴，以改变中国运维行业为起点，致力于推动国内企业借助研发运营一体化，低成本实现企业 IT 经营管理模式升级和自主化。

## 核心优势

### PaaS 理念

软件的整个设计是基于 PaaS 理念，非侵入式地与企业已有的系统结合，支持横向扩展。

### 原子平台

底层由各原子平台组成，各平台专注于自身的功能建设，以便上层的场景类 SaaS 可以灵活、高效研发定制化系统。

## 开放生态

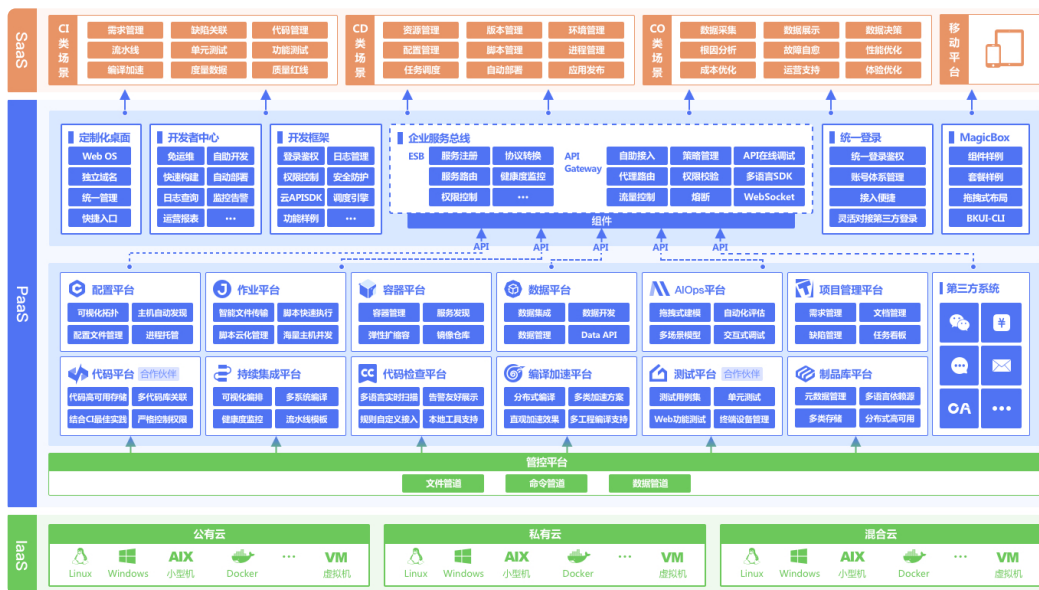
不仅提供了丰富的 API，而且在不断提升开放的力度，官方核心产品提供了插件式 / 二次开发（开源项目）的模式，促进运维生态发展。

## 企业赋能

通过线上线下的公开课、认证考试、运维开发挑战赛等多种模式，赋能企业，提升企业技术能力，让企业员工具备自建系统的能力。

# 体系架构

腾讯蓝鲸智云体系由原子平台和通用的一级 SaaS 服务组成，平台包括 **管控平台**、**配置平台**、**作业平台**、**数据平台**、**容器管理**、**PaaS 平台**、**移动平台** 等，通用 SaaS 包括节点管理、标准运维、日志检索、蓝鲸监控、故障自愈等，为各种云（公有云、私有云、混合云）的用户提供不同场景、不同需求的一站式技术运营解决方案。



腾讯蓝鲸智云体系依托企业级 SOA、集成等理念，运用 Docker 等最先进的云技术构建起了全新的运维模式，致力于以“原子服务集成”和“低成本工具构建”的方式落地 DevOps，帮助运维快速实现“基础服务无人值守”及“增值服务”，并进一步通过 DevOps 的落地实现企业更全面和可持续的效率提升。

## CI 领域

### 面向研发的持续集成能力

一站式 DevOps 研发平台，从业务安全出发，贯穿产品研发、测试和运营的全生命周期；助力业务平滑过渡到敏捷研发模式，打造一站式研发运维体系，持续快速交付高质量的产品。

## CD 领域

### 面向异构业务的海量自动化运维的持续部署能力

腾讯游戏业务的复杂性和来自全球不同开发商业务之间的异构性，使得支撑团队必须提供一套完全松耦合于业务的海量运维管控与持续部署的解决方案。腾讯蓝鲸智云自主研发的管控平台，支持全球 20W+ 主机节点的跨云管控，再配合配置管理、作业执行、容器管理、标准运维、故障自愈等能力，极大提升了运维自动化程度，进一步为业务的持续部署能力保驾护航。

## CO 领域

### 提升业务体验、辅助运营决策的持续运营能力

企业在不断发展的过程中，会催生出各类业务，每一款业务都值得去精细化运营，腾讯蓝鲸通过运维大数据平台的建设，让运维人员可以对业务大数据进行采集、清洗、分析、展示等，实现自动开合服，优化网络性能，预警系统故障等，不断提升业务体验，辅助运营决策。

## 版本类别

腾讯蓝鲸智云有 2 个主要版本线：社区版和企业版，根据软件包的功能和技术服务提供方的不同，细分为软件基础包、软件增强包、合作商软件包。各版本的描述和产品信息详见下表：

版本类别	详细描述
社区版	可以从腾讯蓝鲸智云官方网站下载，并免费使用，用户以运维社区的个人/企业为主，通过社区力量，协助腾讯蓝鲸更好地验证产品的功能和性能。目前该版本的软件由基础平台（管控平台、配置平台、作业平台、PaaS 平台）和官方提供的 SaaS（节点管理、日志检索、蓝鲸监控、故障自愈、标准运维等）组成，且 PaaS 平台上可运行基于腾讯蓝鲸统一开发框架研发的各种场景 SaaS。
企业版	企业版是付费软件，通过购买 License 的方式永久授权。用户以企业客户为主。其软件产品在功能、性能、服务等方面均优于社区版。蓝鲸的“企业版技术合作伙伴”为软件销售和实施的授权方。

### 软件包类别

软件包类别	详细描述

软件包类别	详细描述
基础包	基础包是企业内落地自动化运维解决方案的基础软件，包含基础平台（管控平台、配置平台、作业平台、PaaS 平台）和官方提供的 SaaS（如：节点管理、蓝鲸监控、故障自愈、标准运维、日志检索 等）。
增强包	增强包是更高级的运维产品的集合，必须基于基础包一起使用。有蓝鲸数据平台、容器管理平台、蓝盾等。根据企业需求，可以提供给客户使用。在社区版中，目前增强包有容器管理平台。
合作商软件包	插件包是由腾讯蓝鲸合作伙伴提供的运维解决方案场景类的产品，如 Wman、OSKit、网络管理、CICDKit 等，该类产品可在已有基础包的前提下，以“插件”的方式，面向用户提供更多功能场景。由于开发者/技术服务提供方均非腾讯蓝鲸团队，涉及到合作、销售、推广等事宜需要与软件提供方商榷。

- 社区版中的部分产品已开源（如：[配置平台](#)、[PaaS 平台](#)、[标准运维](#)等），其 GitHub 项目的 release 包与社区版最新的版本包保持一致，使用过程中，请遵循《蓝鲸智云软件用户服务协议》和开源项目协议。
- [蓝鲸企业版在线体验申请信息](#) | 蓝鲸智云团队面向企业出售技术解决方案，将由腾讯蓝鲸的技术合作伙伴提供专属的企业服务。请填写在线体验申请信息，工作人员将在 3-5 个工作日内与您取得联系。

## 产品简介

### 原子平台

#### 管控平台

蓝鲸管控平台是蓝鲸体系的底层管控系统，是上层运维服务体系与底层 IaaS 的连接器，为上层提供指令、文件、数据的通道，支持直连模式、代理模式以及为达到最优连接指定级联路由的模式。管控平台是典型的两层分布式 C/S 结构，主要包含智能的蓝鲸 Agent、提供各种服务的 Server 以及 ZooKeeper、Redis、MySQL 等周边保障模块。其中蓝鲸 Agent 是部署在业务机器上的程序，每台业务机器仅部署一个蓝鲸 Agent，其他模块部署无具体要求，用户可以单独部署，也可以混合部署。

在整个蓝鲸体系中，管控平台无需直面用户，但其在体系中却是不可或缺的，它与其他平台模块提供了人机交互的通道与能力。管控平台主要提供了三种类型的服务能力：文件分发传输能力、命令实时执行与反馈的能力、大数据采集与传输的能力。

其功能详情见《[蓝鲸智云管控平台产品](#)》。

#### 配置平台

蓝鲸配置平台（CC）是一款面向应用的 CMDB，在 ITIL 体系里，配置管理数据库（CMDB）是构建其它流程的基础，配置平台作为面向业务层面的 CMDB，为蓝鲸体系的其它平台提供了各种运维场

景的配置数据服务，存储与管理企业 IT 架构中设备的各种配置信息，它与所有服务支持和服务交付流程都紧密相联，支持这些流程的运转、发挥配置信息的价值，同时依赖于相关流程保证数据的准确性。配置平台提供的主要功能有主机管理、业务拓扑、业务管理、资源池管理、自定义属性管理、操作审计等。

其功能详情见《[蓝鲸智云配置平台产品](#)》。

## 作业平台

蓝鲸作业平台（Job）是一套底层基于管控之上的基础运维操作平台，并且具备海量的并发处理能力，除了支持脚本执行、文件拉取 / 分发、定时执行等一系列可实现的基础运维场景以外，还运用流程化的理念很好的将零碎的单个任务组装成一个作业流程。同时，可通过平台提供的 API 实现对任意作业的调用、查看等操作，与其它平台或系统联动，实现调度自动化。作业平台的主要功能有：快速传输文件、web 化脚本管理、支持批量高效执行、流程式管理，一切皆“作业”等。

其功能详情见《[蓝鲸智云作业平台产品](#)》。

## PaaS 平台

蓝鲸 PaaS 平台是一个开放的平台，又称蓝鲸 PaaS，让用户可以简单、快速地创建、部署和管理应用，他提供了完善的前后台开发框架、服务总线（ESB）、调度引擎、公共组件等模块，帮助用户快速、低成本、免运维地构建支撑工具和运营系统。PaaS 平台为一个应用从创建到部署，再到后续的维护管理提供了完善的自助化和自动化服务，如日志查询、监控告警等，从而使用户可以将全部精力投入到应用的开发之中。PaaS 平台的主要功能有：支持多语言的开发框架 / 样例、免运维托管、SaaS 运营数据可视化、企业服务总线（API Gateway）、可拖拽的前端服务（MagicBox）等。

其功能详情见《[蓝鲸智云 PaaS 平台产品](#)》。

## 数据平台

蓝鲸数据平台是一个专注于运维领域的低门槛大数据平台，提供了数据接入、清洗、计算、存储、查询和分析的全流程自助化大数据服务，运维人员可以通过统一数据接入、可视化计算任务配置、可视化建模、统一查询等功能，快速的构建基于大数据的可视化、智能化运维支撑工具。数据平台的主要功能有：统一数据接入、可视化计算配置管理（Dataflow）、可视化建模（Modelflow）、数据存储查询等。

## 容器管理平台

蓝鲸容器管理平台是一个用于支撑业务容器化及微服务化的平台，是一种 DevOps 实践。蓝鲸容器管理平台提供了持续集成、持续构建、持续部署的具体实现，并在此基础上，构建了分布式配置管理、服务发现、仓库管理（兼容 JFrog 与 docker hub）、安全健康检查、网络配置服务等主要功能。蓝鲸容器管理平台会以 SaaS 服务的形式提供交互，用户只需通过页面点击就能完成业务镜像的构建、发布等操作。

其功能详情见《[蓝鲸智云容器管理平台产品](#)》。

## 移动平台

蓝鲸移动平台借助微信公众号解决方案，整合蓝鲸的功能特性，助力运维最大化提高工作效率和便捷性，已支持用户在手机端管理 / 执行作业任务、创建 / 修改定时任务等操作，真正做到“工作·生活，弹指一瞬间”。

## 场景 SaaS

### 节点管理

一款设计用于在浏览器端进行后台服务管理的的应用。目前的版本中，支持 gse\_agent 的安装与升级，满足用户直观简便的在受控主机上部署 Agent 及管理 GSE 插件。

该 SaaS 已推出，使用文档请参考《[节点管理](#)》。

### 日志检索

蓝鲸智云日志检索是为了解决运维场景中查询日志难的问题而推出的一款 SaaS，基于业界主流的全文检索引擎，通过蓝鲸智云的专属 Agent 进行日志采集，无需登录各台机器，集中管理所有日志。

该 SaaS 已推出，使用文档请参考《[日志检索](#)》。

### 蓝鲸监控

蓝鲸监控是一款针对主机和互联网应用进行监控的产品，监控服务可用于收集主机资源（系统性能、组件服务、数据库、日志等）的监控指标，探测互联网应用服务的可用性，并对指标进行告警设置。

该 SaaS 已推出，使用文档请参考《[蓝鲸监控](#)》。

### 故障自愈

故障自愈是一款实现服务器故障自动处理的解决方案，提升企业服务可用性和降低故障处理的人力投入。通过自动化处理来节省人力投入，通过预定的恢复流程让恢复过程更可靠，通过并行分析达到更快的故障定位和恢复，最终减少业务损失的风险。

该 SaaS 已推出，使用文档请参考《[故障自愈](#)》。

### 标准运维

标准运维是通过一套成熟稳定的任务调度引擎，把在多系统间的工作整合到一个流程，助力运维实现跨系统调度自动化的 SaaS 应用。

该 SaaS 已推出，使用文档请参考《[标准运维](#)》。

### 网络管理

一款面向网络设备的开箱即用的监控平台。具有全网设备及其模块自动发现，异构网络环境物理拓扑自动发现，日志事件的自动采集及自动处理，多设备多 KPI 性能数据的任意组合展现等功能和特色。该应用为运维人员提供了简洁、直观、易用的网络设备监控手段。

该 SaaS 已推出，使用文档请参考《[网络管理](#)》。

## 版本差异

表一：各版本产品信息表

类别	社区版	企业版 - 基础包	企业版 - 增强包	企业版 - 合作商软件包
管控平台	√	√	--	--
配置平台	√	√	--	--
作业平台	√	√	--	--
PaaS 平台	√	√	√	--
数据平台基础服务	√	--	--	--
数据平台 - dataHub	--	√	√	--
数据平台 - dataFlow	--	--	√	--
数据平台 - modelFlow	--	--	√	--
容器管理平台	--	--	√	--
移动平台	--	--	√	--
故障自愈	√	√	--	--
标准运维	√	√	--	--
蓝鲸监控	√	√	--	--
日志检索	√	√	--	--
蓝鲸 DevOps (蓝盾)	--	--	√	--
Wman	--	√	--	√
网络管理	√	--	--	√

- 上表仅包含当前腾讯蓝鲸体系中的各主要产品信息，具体产品功能上的差异，由于功能迭代更新，不在此处详述。
- 网络管理属于「社区版 - 合作商软件包」，分别由可源提供技术支持。
- 各个产品的详细功能，见其白皮书。

表二：各产品研运场景分类

腾讯蓝鲸智云的官方产品覆盖 CI-CD-CO 的研发运营场景，根据各产品的核心功能，可将各产品按照下表进行归类。

类别	CI	CD	CO
管控平台	--	√	--
配置平台	--	√	--
作业平台	--	√	--
PaaS 平台	--	√	--
数据平台基础服务	--	√	--
数据平台 - dataHub	--	--	√
数据平台 - dataFlow	--	--	√
数据平台 - modelFlow	--	--	√
故障自愈	--	√	--
标准运维	--	√	--
蓝鲸监控	--	√	--
日志检索	--	√	--
蓝鲸 DevOps	√	--	--
更多产品	√	√	√

表三：各版本服务信息表

根据客户所使用的软件版本，腾讯蓝鲸智云将协助合作伙伴为客户提供相应的服务，帮助合作伙伴快速落地产品。

类别	社区版	企业版 - 基础包	企业版 - 增强包
是否收费	免费	License 永久授权	License 永久授权
服务时间	5*8h 在线客服	7*8h	7*24h
培训服务	免费在线培训	企业内部培训	企业内部培训
通用 SaaS	基础功能 SaaS	基础功能 SaaS	基础功能 SaaS
高可用方案	无	支持	支持
API	5000 次 / 日	无限制	无限制
监控保障	基础监控服务	企业标准监控服务	企业标准监控服务
官方技术保障	通用技术支持	专家技术支持	专家技术支持

说明：随着腾讯蓝鲸的发展，产品的品类和功能会增加 / 减少，若对具体产品的功能存在异议，以官方的文档更新为主。



# 技术支持

- 邮箱 [contactus\\_bk@tencent.com](mailto:contactus_bk@tencent.com)
- 即时沟通 QQ 群

群名	QQ 号	用途
蓝鲸社区版交流 1 群	495299374	社区问题综合群，处理社区版的通用类问题，部署、开发、咨询等
运维开发群	878501914	SaaS 开发、标准运维、PaaS 平台等开源项目交流群
CMDB 开源群	305496802	蓝鲸配置平台开源项目交流群

- 问答交流论坛: <https://bk.tencent.com/s-mart/community>

# 合作伙伴

合作共赢，是腾讯文化中重要的一部分。腾讯蓝鲸智云团队大力发展生态体系，寻找优质的合作伙伴，共创运维领域的新局面。我们希望为解决方案供应商、集成商、服务商、应用软件开发商、咨询机构等提供更多的增值服务。

## 合作伙伴类型

腾讯蓝鲸合作伙伴分为四类，详情见下表。

### 合作伙伴类型定义

类别	详细描述
企业版技术合作伙伴	可以销售腾讯蓝鲸智云企业版软件，为客户提供基于腾讯蓝鲸的自动化运维解决方案的咨询、服务和实施。针对客户使用的软件（社区版、企业版），提供全面的基础运维服务（软件的搭建、更新、接入、维保等）、多样化的企业级 SaaS 定制开发服务。
社区版技术合作伙伴	不可以销售腾讯蓝鲸智云企业版软件，为客户提供基于腾讯蓝鲸的自动化运维解决方案的咨询、服务和实施。针对客户使用的软件（社区版），提供全面的基础运维服务（软件的搭建、更新、接入、维保等）、多样化的企业级 SaaS 定制开发服务。
教育合作伙伴	腾讯蓝鲸与优质的教育机构合作，为客户提供专业的运维自动化及运维开发培训课程，包括：基于腾讯蓝鲸体系的自动化运维课程、蓝鲸运维工程师认证课程、海量运维实战课程、企业级运维解决方案内训等。教育合作伙伴可自主开设腾讯蓝鲸运维工程师认证相关的课程，授课讲师必须具备相应的认证资质。
品牌合作伙伴	腾讯蓝鲸携手 IT 垂直领域的知名产品，整合双方优势资源，为客户提供基于腾讯蓝鲸体系的服务资源，通过企业已有品牌或产品能力，与腾讯蓝鲸生态共同发展。

### 合作伙伴基础资质

成为腾讯蓝鲸的合作伙伴，需要满足下表中的基础资质要求，在首次签约、合作期间、续约前均需满足基础资质要求。

申请蓝鲸合作伙伴的企业需满足如下条件： 1. 认同腾讯蓝鲸的理念，愿意接受合作伙伴考核及规范

约束；

1. 企业销售的产品或服务中，不得包含腾讯蓝鲸竞品或腾讯蓝鲸主要产品的竞品，不得和竞品厂商合作；
2. 通过腾讯蓝鲸认证的持证人数达到企业版技术合作伙伴标准，详见下表；

类别	运维自动化工程师人数	运维开发工程师人数	售前架构师认证人数	培训费
企业版技术合作伙伴	5 个	5 个	2 个	有
社区版技术合作伙伴	2 个	2 个	0	无
教育合作伙伴	1 个	1 个	0	无
品牌合作伙伴	无最低要求	无最低要求	无最低要求	无

1. 加入腾讯蓝鲸合作伙伴后，如开展合作期间违反相关管理制度，立即解除合作合约，且相关培训费用不予退还。说明：
  - 1) 关于腾讯蓝鲸运维认证工程师的详细信息，请参考腾讯蓝鲸智云官网“[培训认证](#)”专题界面；
  - 2) 腾讯蓝鲸售前认证工程师由腾讯蓝鲸官方通过面试的方式进行考试，具体信息，另做说明；
  - 3) 培训费包含腾讯蓝鲸合作伙伴的授权费、通用培训费用、技术支持等，请参考“[培训费说明](#)”；
  - 4) 每个季度腾讯蓝鲸会对认证工程师人数进行随机确认，发现欺瞒行为，视为违约。

## 合作伙伴申请

[蓝鲸智云合作伙伴申请](#)

# 培训认证

腾讯蓝鲸智云工程师系列认证是针对运维自动化和运维开发领域的专业人员，在中国信息通信技术研究院（中国信通院）的指导下，由云计算开源产业联盟和腾讯公司共同颁发的资格证书。

## 证书类型

- 腾讯蓝鲸智云 - 运维自动化工程师

Tencent Blueking Operations Specialist（BKOS）具备为企业部署 / 实施 / 使用 / 运维蓝鲸智云软件的能力，能够为企业输出海量运维自动化解决方案，建设运维自动化平台。

- 腾讯蓝鲸智云 - 运维开发工程师

Tencent Blueking Development Specialist（BKDS）具备依托蓝鲸 PaaS 云平台提供的服务，快速构建企业运维 / 运营 WEB 系统的运维开发能力。

- 腾讯蓝鲸智云 - 售前架构师

Tencent Blueking Pre-sale Architect (BKPA) 熟悉并理解蓝鲸智云体系的整体架构，以及体系内产品 / 平台的服务内容及服务能力。

## 考试时间

每个季度一次，具体以培训认证网站公布的时间为准。

## 报考途径

在[蓝鲸智云认证系统](#)进行报名，考生按照指引报名即可。

## 其他信息

考试科目、考试平台、成绩查询、考试大纲等信息，请前往培训认证官网查询。

## 客户案例

目前蓝鲸产品得到了各行各业的客户的认可，以下是部分客户信息。



## 软件说明

腾讯蓝鲸智云不直接面向企业客户提供软件的销售和技术支持，由授权的“企业版技术合作伙伴”提供服务。关于合作模式，请参考[“腾讯蓝鲸智云合作伙伴指南”](#)。

- 软件申请

由“企业版技术合作伙伴”发起，经企业客户接口人确认，腾讯工程师审批后，才可以获取有效的软

件。

- 软件POC

根据发起人填写的版本、时间、企业名称等有效信息，申请仅用于企业客户POC的软件，该软件有效期最长时间不超过1年，且不建议客户用于生产环境使用。

- 软件续期

根据发起人与客户的合作情况，发起软件续期申请，经腾讯工程师审核后，交付给发起人证书文件，为客户软件进行续期。

- 软件证书

当客户购买了蓝鲸企业版软件后，将获得由指定邮箱(BKSoftWare@tencent.com)发出的授权邮件，否则为无效软件。

授权模板如下，会根据具体情况做适当调整。

#### 蓝鲸智云软件商品确认信息

**卖方(甲方):**

公司名称: 腾讯科技(深圳)有限公司  
公司地址: 广东省深圳市南山区科兴科学园 C 栋  
联系电话: 0755-86013388-66426  
邮 箱: [contactus\\_bk@tencent.com](mailto:contactus_bk@tencent.com)  
产品官网: [www.bk.tencent.com](http://www.bk.tencent.com)

**买方(乙方):**

公司名称: .....  
公司地址: .....  
联系人: .....  
联系方式: .....  
邮 箱: .....  
购买日期: 20XX 年 4 月 20 日星期 X

商品确认信息样例

**服务提供方(丙方):**

公司名称: 广州嘉为科技有限公司  
公司地址: 广东省广州市天河区天河路 365 号天俊国际大厦 21 楼  
联系人: .....  
联系方式: 0755-83668518-102  
邮 箱: .....  
服务期限: 以乙方与丙方的合约为准

## 客户服务

腾讯蓝鲸智云授权“合作伙伴”提供服务，每年会提供资源提升技术合作伙伴的服务能力，确保客户获得及时有效的技术支持，请客户积极获取正规渠道的技术支持，以保证服务的质量。

- 服务企业资质查询

腾讯蓝鲸智云官网会随时更新授权的企业，可以前往[官网查询](#)或者邮件（contactus\_bk@tencent.com）咨询官网。

- 服务员工资质查询

腾讯蓝鲸通过认证考试的模式，提高工程师的技能，客户可以前往“[认证动态](#)”查询服务工程师的能力，也可以主动要求提供服务的工程师出示证书。

温馨提示：该证书具备时效性，目前蓝鲸正在根据认证的能力类型，指定时效声明中，请关注后续官方通知。

## // 腾讯公司 与 中国信息通信研究院（中国信通院）共同颁发证书



## 结语

运维行业发展阶段有：手工操作 > 脚本自动化 > WEB 自动化 > 调度自动化 > 智能化运维，目前很多公司的运维同仁尚处于“脚本自动化”阶段，而蓝鲸智云团队已经完全经历了前四个阶段的洗礼，正在积极地拥抱智能化运维带来的福利。

为了给运维行业提供更好的服务，蓝鲸智云团队从 2016 年 3 月启动开放计划，并且不断加大开放力度，甚至是开源。目前已经开放了社区版 5.1，其功能特性可以让运维同仁直接进入“调度自动化”的阶段，通过提升自身能力，低成本地构建运维工具，自建运营系统。

2016 年 12 月 16 日，腾讯游戏蓝鲸产品中心总监党受辉发布了“蓝鲸智云”品牌的宏大愿景「改变中国运维行业」。未来，蓝鲸将继续建设和维护社区版，打造蓝鲸开发者社区、SaaS 市场、脚本社区等丰富的运维生态。

运维行业是一片蓝海，蓝鲸智云团队希望能和优秀的企业一起合作，为合作伙伴提供技术支持，蓝鲸将更专注于技术研究，持续输出更多的产品，一起为运维行业服务。

说明：蓝鲸智云体系信息会不断更新，具体特性以可用的蓝鲸智云软件的功能为准。