商 业 计 划 书

北京怪搜信息技术有限公司

Information echnologies Co., Ltd.

2013 年 X 月 X 日

保 密 承 诺

本商业计划书内容涉及本公司商业秘密，所有权属于北京怪搜信息技术有限公司，其所涉及的内容和资料仅限有投资意向的投资者及投资中介公司自身使用。本公司要求接收人收到本商业计划书时做出以下承诺：

妥善保管本商业计划书，未经本公司书面同意前，接收人不得将本商业计划书的全部或部分地予以复制、传递给第三方，复印、泄露或散布给第三方。

应该像对待贵公司的机密资料一样对待本商业计划书所提供的所有机密资料。

接收人公司：XXX 公司

接收人职务：XXX

接收人签字：XXX

接 收 日 期： __X__年__X_月_X__日

联 系 方 式

项 目 名 称： 怪搜网站管理系统

公 司 名 称： 北京怪搜信息技术有限公司

地　　址：北京市中关村产业园北苑路1号软件出口基地C座5层

邮政编码：100022

联 系 人：张 XX

电　　话：010--299

传　　真：010-

电子邮件

公司网址：

摘　要

北京怪搜信息技术有限公司是由北京怪搜集团有限公司、北京XX信息技术有限责任公司、北京XX投资顾问有限公司联合成立的高新技术企业，注册资金3000万元。北京怪搜信息技术有限公司成立于2013，注册在北京市新技术产业园区。怪搜把自己定位为自主知识产权的数据库产品提供商，为信息化各领域的应用开发商提供从产品、工具包到解决方案的全面的技术服务。怪搜 2001年的销售收入为300万元，2002年的销售收入为2000万元，2003年的销售收入为3500万元。

企业法定代表人 Yangmatt 1980年1月出生，大学本科，现任怪搜集团总经理和怪搜公司董事长。

公司总经理XXX是日本早稻田大学工商管理硕士，曾任职于日本IRS公司企划部、IRS 上海分公司总经理，充分掌握国外的软件开发及应用情况，熟悉IT 企业经营管理模式，具有丰富的经营管理经验。

技术开发负责人怪搜技术总监 XXX，计算机软件博士，毕业于美国哈弗大

学。曾在哈弗大学超级计算机实验室工作；在 XXX 公司任交易软件部门的首席架构师，在 GOOGLE 任应用软件部门的总工程师，具有丰富的计算机体系结构和大型数据库应用设计经验。

市场营销负责人 xx 娜，怪搜副总经理。1999 年毕业于吉林大学，计算机软件硕士；曾在软件集团任业务部经理；2013 任怪搜副总经理。曾成功主持完成信息产业部电子发展基金项目、北京市重大高新技术项目、北京市“十五”期间重大建设项目、北京市科技重点攻关计划项目等。

怪搜 XX 数据库是国内第一个具有 XXXXXXXXXXX.。项目简介

XX 数据库的市场需求在过去五年中随着互联网的迅速扩展和高时效的数据交换的需求增长而形成商业化规模。而近年来物理内存的成本随着生产规模扩大而大幅下降使得 XX 数据库的大范围应用在经济上更为可行。过去三年中，XX 数据库已经成为主流数据库产品，在通讯、金融、交通、军事等时效性要求较高的行业得到日益广泛的应用，并在大规模互联网数据交换领域成为数据库产品的主要选择之一。文艺青年

根据国际权威市场调查公司 IDC 的分析报告，当今国际 XX 数据库的市场规模约为 30 亿美元，市场集合增长率为 21%，预计到 2008 年全球 XX 数据库市场将达到 60 亿美元。随着国内信息化的快速发展，我国国内市场对 XX 数据库的产品需求也已经出现。预计 2008 年国内 XX 数据库市场规模将由 2002 年的 1 亿 5 千万元人民币迅速增长到每年 20 亿元人民币以上，2008 年以后仍将以每年超过 20%的速度递增。XX 数据库在我国国内主要应用在以下这些主流市场：电子政务领域用户、电子商务领域用户、通信领域用户、实时系统用户、网络终端服务系统用户等。微电影

XX 数据库的主流厂商主要集中在美国。Times Ten、OSE、 Object

、等美国厂商成为本领域的主导厂家，拥有跨行业、世界范围的客户群。德国、日本、加拿大等主要发达国家也都拥有独立的商业上成功的 XX 数据库厂家，特别是韩国也在政府和大企业用户的支持下，出现了以 Airbase 为代表的成功的 XX 数据库厂家，其产品已被三星、LG、SK 等韩国大企业集团所采用。根据我们的调查，国内尚无具有自主知识产权的 XX 数据库产品，国内市场完全由国外产品占有。微电影排行榜

该项目预计总投资 XXX 万元人民币。其中自筹资金 XXX 万、银行贷款 XXX 万、请投资方投入 XXX 万元。经测算，税前内部收益率为 XXX%；税后内部收益率为 XXX%，均大于行业基准收益率 XXX%。项目计算期平均税后利润为 XXX 万元，销售利润率为 XXX%；成本利润率为 XXX%；总投资利润率 XXX%；税后静态投资

回收期为年，贷款偿还期包括建设期仅需年。上述数据表明：该项目的经济效益良好，能为企业增加较大的利润，投资回收期较短，贷款偿还期较短，抗风险能力较强。全面衡量结果认为：本项目经济效益好。

目　录

目　　录 .....
第一部分　公司简介.....
第二部分　公司管理层.....
第三部分　产品/服务.....
第四部分　研究与开发.....
第五部分　行业及市场情况.....
第六部分　营销策略.....
第七部分　融资说明.....
第八部分　财务计划.....
第九部分　风险控制.....
第十部分　项目实施进度.....
第十一部分　其它 .....

第一部分　公司简介

北京怪搜信息技术有限公司是由北京怪搜集团有限公司、北京XXX信息技术有限责任公司、北京XXX投资顾问有限公司联合成立的高新技术企业，成立于2013，注册在北京市新技术产业园区，注册资金XXX万元，其中北京怪搜集团有限公司出资XXX万元，占XXX%；北京XXX信技术有限公司出资XXX万元，占XXX%；北京东方维新投资顾问有限公司出资XXX万元，占XX%。怪搜现有员工260人，其中

开发人员占XX%以上。怪搜是一家自主知识产权的数据库产品提供商，为信息化各领域的应用开发商提供从产品、工具包到解决方案的全面的技术服务。除北京总部外，怪搜在北京市设有研发中心和营销中心。

目前公司内部部门设置情况如下图所示：

公司目前职工情况：如：拥有员工XX人，其中大专以上文化程度的有XX人，占员工总数XX %，大学本科以上的有XXX人，占员工总数XX %，硕士学位（含中级职称）以上的有XX，占员工总数XX %，博士学位（含高级职称）以上的有XX人，占员工总数8 %。

百度影音

公司经营财务历史：

（单位：万元）

项　　目	本年度	前1年	前2年	前3年
销售收入	XX	XX	XX	XX

公司近5年的目标为销售收入超过X亿元，国内销售XXX万元，软件出口XX万美元。成为中国软件企业前10名，软件出口前3名，国产数据库厂商第一名。2008年前在中国创业板或香港证券市场上市。素材

为了更好地实现中期目标，怪搜计划从三大战略、一大保障等方面的工作入手。三大战略是指公司创立之初制定的以自主知识产权产品为中心的品牌战略、以与跨国公司密切合作为中心的国际市场战略、以怪搜大学丰富的人才、教育资源为中心的IT人才培养战略。一大保障是指以资本运作为手段、开源集资为实现上述三大战略提供可靠的资金与企业体制上的保障。

第二部分　公司管理层

企业法定代表人 XXX 1988 年 1 月出生，大学本科，现任怪搜集团总经理和怪搜公司董事长。

XXX 董事长在长期工作中积累了丰富的经验，较强的创新意识和独特的战略眼光，知识面广，有魄力，对市场有敏锐的观察力、极强的判断力和果断的决策能力。集团下属公司怪搜戈德的上市成功就是在 XXX 董事长的直接领导下实现的。

公司总经理 XXX 是日本早稻田大学工商管理硕士，曾任职于日本 IRS 公司企划部、IRS 上海分公司总经理，充分掌握国外的软件开发及应用情况，熟悉 IT 企业经营管理模式，具有丰富的经营管理经验。在认清市场前景和产品潜力的前提下，果断投入人力、物力开发了本项目产品，填补了国内空白。并且，利用长期在日本学习和工作的经历，利用广泛的人脉关系和怪搜公司自身具有的技术优势和良好的信誉，为公司的海外业务的拓展奠定了良好的基础，同时，也为公司建立了较为广阔的销售网络。

技术开发负责人

怪搜技术总监 XXX 计算机软件博士，毕业于美国哈弗大学。曾在哈弗大学超级计算机实验室工作，主持设计并行 Unix 系统，包括 Unix 系统体系结构设计等；在道琼斯公司任交易软件部门的首席架构师，主持设计的大型金融系统软件为 GE、美洲银行等客户所采用；在 GOOGLE 任应用软件部门的总工程师，架构和设计 GOOGLE 的第二代企业人力资源管理软件，并负责监督 GOOGLE 的所有工程项目；具有丰富的计算机体系结构和大型数据库应用设计经验。

市场营销负责人

XXX，怪搜副总经理，主管市场营销工作。1999 年毕业于吉林大学，计算机软件硕士；1999 年至 1999 年，在中国计算中心任计算机

工程师；1999 年至 2013，在软件集团任业务部经理；2013 任怪搜副总经理。曾成功主持完成信息产业部电子发展基金项目、北京市重大高新技术项目、北京市“十五”期间重大建设项目、北京市科技重点攻关计划项目等。

人体

第三部分　产品/服务

怪搜 XX 数据库是国内第一个具有自主知识产权的通用型 XX 数据库产品。XX 数据库是将所有数据存于物理内存，从而获得极高的存取速度和极强的并发访问能力的数据库系统。与传统的基于硬盘的数据库系统的重大区别在于数据的存储介质和针对物理内存而特别设计的数据储存结构的存取机制，一般存取速度的增加在 10~1000 倍左右。

XX 数据库的市场需求在过去五年中随着互联网的迅速扩展和高时效的数据交换的需求增长而形成商业化规模。而近年来物理内存的成本随着生产规模扩大而大幅下降使得 XX 数据库的大范围应用在经济上更为可行。过去三年中，XX 数据库已经成为主流数据库产品。在通讯、金融、交通、军事等时效性要求较高的行业得到日益广泛的应用。并在大规模互联网数据交换领域成为数据库产品的主要选择之一。

XX 数据库的主流厂商主要集中在美国。TimesTen、OSE、McObject 等美国厂商成为本领域的主导厂家，拥有跨行业、世界范围的客户群。德国、日本、加拿大等主要发达国家也都拥有独立的商业上成功的 XX 数据库厂家，特别是韩国也在政府和大企业用户的支持下，出现了以 Altibase 为代表的成功的 XX 数据库厂家，其产品已被三星、LG、SK 等韩国大企业集团所采用。根据我们的调查，国内尚无具有自主知识产权的 XX 数据库产品，国内市场完全由国外产品占有。

怪搜 XX 数据库已经取得国家版权局颁发的软件着作权证书和国家信息产业部颁发的软件产品登记证书。

该项目产品的主要用途是为各类需要高响应速度和大并发访问能力的应用系统提供底层数据存储和管理平台。

该项目产品的应用范围为：电子政务领域用户、电子商务领域用户、通信领域用户、实时系统用户、网络终端服务系统用户等。

该产品主要遵循的技术质量标准：

Transaction Processing Performance Council

(Second Informal Review Draft) ISO/IEC 9075:1992, Database language SQL-July 30,199，2

Microsoft ODBC SDB

Microsoft Data Access Component SDK

ODBC Test Suit ，

JDBC(TM) Row Set Implementations

JDBC(TM) API，

本项目产品的竞争优势主要体现在性能和功能达到当前国际主流产品水平，具有极高的性价比，可以提供良好周到的本地化技术服务。

怪搜 XX 数据库系统是我国首套利用自有技术研制开发的自主知识产权的 XX 数据库产品，填补了国内空白，打破了国外厂商的垄断地位。怪搜公司已经成功推出了 XXXXXX 达到国际先进水平。

怪搜公司依托自己的技术储备和开发队伍研制的自主知识产权的 XX 数据库产品具备和国外产品相同的功能，具有和国外产品接近的性能，但是其价格只有国外产品的 1/4，同国外同类产品相比具有极高的性价比。

因为 XX 数据库系统是一种专用数据库系统，用户使用 XX 数据库

系统时经常需要专业的技术服务支持。国际上的主要 XX 数据库产品厂商都在美国。这些厂商从节约成本等角度考虑，对美国以外地区的用户一般只提供电子邮件等间接的支持服务，不配备当地的技术支持人员。因此，在客户深层次应用、开发应用支持以及系统优化等方面缺少保障。怪搜公司自主开发 XX 数据库系统产品和占领国内外市场的过程中，锻炼出一支优秀的技术服务队伍。所以怪搜可以为客户提供全面、周到、直接的本地化的技术服务。

怪搜为产品构建了完善的售后服务网络和用户技术支持:

电话热线服务　　热线电话：010-*******

传真服务　　传真号码：010-*******

电子邮件服务　　邮件地址

对于上述方法不能解决的用户疑难问题，提供现场技术服务

对产品的升级提供技术支持服务

对于电话、传真、电子邮件等方式的售后技术服务要求，1 小时内完成答复；

对于必须现场进行的售后技术服务，4 小时内做出反应；

售后技术服务工程师完成服务工作后，填写《产品售后服务记录》，并由用户签署评价及验收意见。

第四部分　研究与开发

公司已往的研究与开发成果及其技术先进性：

怪搜公司产品的研究开发成果得到了中央和地方政府的认可和奖励。具体情况如下:

A、2001 年怪搜项目被列为国家计委高新技术产业化示范工程，被北京市列为“十五”期间重大建设项目。

B、2002 年怪搜项目被北京市计委列为技改贴息项目；
C、2003 年怪搜被列为北京市科委重大和重点攻关项目；
D、2004 年怪搜得到信息产业部电子发展基金支持；
E、2005 年怪搜获得国家科技部、国家税务总局、对外贸易经济合作部、国家质量监督检验检疫总局、国家环境保护总局联合颁发的《国家重点新产品证书》
F、2006 年怪搜被列为北京市科委重点攻关项目。
G、2007 年怪搜系统被列为科技部科技兴贸行动计划。
H、2008 年怪搜系统被北京市经贸委列为北京市企业技术创新项目。
I、2009 年怪搜公司被国家人事部、国家信息产业部授予“全国信息产业系统先进集体”荣誉称号。
J、2010 年怪搜系统被列入科技部“重点新产品计划”。
K、2011 年怪搜系统获得国家科技部、国家税务总局、对外贸易经济合作部、国家质量监督检验检疫总局、国家环境保护总局联合颁发的《国家重点新产品证书》

因此，怪搜已成为北京市重点扶持的三大软件企业之一。

XX 数据库经过了从理论到产品的 30 多年的发展，目前在国外的现状是：已经出现了一批非常有影响的主流 XX 数据库产品；XX 数据库系统已经在广泛的领域得到了实质性的应用。

随着 XX 数据库市场的发展和 XX 数据库技术、经济可行性的成熟，国外众多软件厂商推出了自己的 XX 数据库产品，其中 Times Ten、OSE、Airbase、Object、等厂商的产品占据了相当的市场份额，成为了国际 XX 数据库市场的主流产品。互联网的发展使得越来越多的网络应用系统需要能够支持大用户量并发访问、高响应速度的数据库系

统，如各类电子政府门户、电子商务平台、通信系统、实时操作系统、实时商务交易系统等。这些应用促进了 XX 数据库市场的形成和发展。二十世纪九十年代以来，半导体技术快速发展，半导体内存大规模生产，动态随机存取存储器（DRAM）的容量越来越大，而价格越来越低，这无疑为计算机内存的不断扩大提供了硬件基础，使得 XX 数据库的技术可行性逐步成熟。在市场需求和经济、技术可行性的双重推动下，出现了大量商业化 XX 数据库产品。1994 年美国 OSE 公司推出了第一个商业化的、实际应用的 XX 数据库产品 Polyhedron，主要应用在电信、数据通讯、网络安全等领域。1996 年美国 Times Ten 公司推出了 TimesTen ，到 2003 年已经发展到 TimeTen 版。TimesTen 已经在全美拥有了超过 150 家大型客户，如 EMC、Nokia Network 公司都采用了 TimesTenXX 数据库产品。2001 年美国 McObject 推出 eXtremeDB，主要应用在大型实时操作系统和医疗设备、航天设备、雷达系统等领域的嵌入式系统中。2002 年韩国 Altibase 公司推出 Altibase，应用在通信、互连网、实时系统、金融系统，其主要客户涵盖了 LG、三星、SK 等韩国大企业集团。

分析 XX 数据库在中国的状况脱离不开我国整体数据库产业的范畴。我国数据库产业国内的现状是：已经拥有了一批自主产权的传统类型数据库产品，但是还没有自主知识产权的 XX 数据库产品。

在国家政策的支持和国内软件业的努力下，国内市场上已经出现了一些国产的数据库管理系统。如 XXX 公司的 XXX 系列数据库、XXX 公司的 XXX、XXX 嵌入式数据库。这些产品在各行业的信息化建设中得到了很好的应用，充实了我国软件产品队伍。但 XXX 和 XXX 是传统的基于磁盘的关系型数据库产品，XXX 是使用在 WinCE、Palm 等手持设备中的微型嵌入式数据库产品。可以面向大规模并发访问，提供

服务器端数据服务或大型实时系统应用的 XX 数据库产品，国内目前还是空白。

本项目产品在国内外市场具有很强的市场竞争力，并具有替代进口以及具有出口的可能性。

在国际上，XX 数据库系统已经成为各厂商争相开发、生产的产品。我国在许多领域都需要应用此类产品，但在自主产品方面还是空白，目前国内市场中的上述系统均为国外产品。随着信息化的不断推进，XX 数据库产品在企业、政府、金融、教育、电子商务等领域的需求还将不断增强。国外公司正在不断加强此领域在中国市场的营销力度，试图象传统的数据库产品一样形成国外产品垄断中国市场的局面。因此研究开发具有自主知识产权、替代国外产品的 XX 数据库系统势在必行。

本项目产品是依靠怪搜自己的技术力量，采用国际通用标准，开发和生产具有自主知识产权的新型数据库管理系统，填补了国内空白，达到了国际先进水平。本项目产品的技术性能指标与进口产品相当，在技术上有同国外产品竞争的能力，具有一定的技术先进性。

目前国外产品的价格很高，从而加大了我国电子政务、电子商务等行业信息化应用的进程。而本项目产品的销售价格远远低于进口产品，具有很强的性价比；且本产品的研制开发适应我国用户要求，可以降低用户的使用成本。

本项目类型产品的有效使用需要非常专业的技术服务支持，在国内的国外产品代理商均没有当地的技术支持人员。因此对用户深层次应用，技术支持以及应用优化等方面的要求缺少强有力的保障体系。而本企业的售后服务体系建设完善，技术工程师了解本项目的核心技术，能够为用户提供及时、有效的服务，满足用户要求。

因此，本项目产品在国内外市场具有很强的市场竞争力。

本企业的技术储备情况和相关产品情况：本企业一直把新产品的研制开发作为企业持续发展的重要支撑条件，在长期的产品研发过程

中，培养锻炼出了一支人员稳定、具有极高技术素质的科研开发队伍，专门负责新产品的研制开发、产品的升级改造创新及产品的质量监控。同时本企业充分利用自己的技术、管理优势，广泛与大专院校及科研院所开展技术合作与交流，吸收科技含量高、市场潜力大的优秀科研成果，投入大量的人力、物力和财力，使本企业在新产品开发和现有产品技术升级改造等方面具有坚实的基础，确保了本企业在本项目产品的研究、开发和应用等方面处于国内领先水平。

本企业开发出的怪搜系统是一种高效的专用数据库管理系统，拥有《国家重点新产品》证书。目前广泛应用在我国电子政务、电子商务、信息安全领域，特别是在我国的 PKI 体系建设中使用的目录服务器市场中，已经占据了 XX%以上的份额。同时本企业还拥有开发大型通信软件系统的丰富经验，已开发和正在开发的项目包括：

XXX 网络通信服务器

XXX 系统

XXX 路由器系统

XXX 数字签名系统

XXXDNA 监测分析系统等

公司技术开发依托情况：本企业是由 XXX 企业集团怪搜集团与留学生创办企业 XXX 信息技术有限公司联合创立的高新技术企业，。在技术上依托于 XXX 大学雄厚的科研力量和产学研基础。XXX 大学是教育部直属的重点综合性大学，是国内首批建立研究生院和博士后科研流动站的院校之一。其中，XXX 大学组合数学研究中心，在计算机理论及应用领域具有雄厚的实力；同时，XXX 大学计算机系建有一个完整的 JAVA 研发中心。本企业已与 XXX 大学共同成立了数据库技术研究所，将 XXX 大学的人才优势与本企业高效、灵活的运作管理机制有机的结合起来，进行优势组合，以保持本企业计算机软件开发能力处于行业领先水平，且为本企业的进一步发展壮大储备了各方面的人才。

本企业拥有多名在国内外从事数据库技术研究、开发和应用的专业人员，具有良好的理论基础和丰富的实际开发经验，曾主持或参与多个项目的研制和开发工作。且本企业还聘请了多名国内着名大学的软件学科教授对本企业项目进行指导，逐步形成了一支创新能力强、技术力量雄厚的专家网络体系，成为企业发展的有力技术依托，确保了本企业产品的技术水平和产品质量。

本企业建立了一系列吸引人才的制度和管理办法，确保技术人员的稳定，降低因技术人员流失而给企业带来的风险；本企业在技术管理方面也建立了一整套保密制度，以确保本项目技术不流失、不扩散。本项目的人员风险不大。

第五部分　行业及市场情况

怪搜 XX 数据库产品的市场前景非常广阔。

XX 数据库的市场需求在过去五年中随着互联网的迅速扩展和高时效的数据交换的需求增长而形成商业化规模。而近年来物理内存的成本随着生产规模扩大而大幅下降使得 XX 数据库的大范围应用在经济上更为可行。过去三年中，XX 数据库已经成为主流数据库产品，在通讯、金融、交通、军事等时效性要求较高的行业得到日益广泛的应用，并在大规模互联网数据交换领域成为数据库产品的主要选择之一。

根据国际权威市场调查公司 IDC 的分析报告，当今国际 XX 数据库的市场规模约为 30 亿美元，市场集合增长率为 21%，预计到 2008 年全球 XX 数据库市场将达到 60 亿美元。随着国内信息化的快速发展，

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/915114300243011113