合同编号：BJIPO2023-130737-149

网络安全运维及保障服务项目委托协议书

项目名称：政务云租用及网络安全运维项目

项目委托方（甲方）：中关村知识产权促进中心

项目承担方（乙方）：北京禹宏信安科技有限公司

委托时间:合同签订日期起至 2024 年 5 月 31 日

项目名称		政务云租用及网络安全运维项目			
合同名称		网络安全运维及保障服务项目委托协议书			
预算金额		￥940000.00 元（人民币大写）玖拾肆万元整			
甲方	单位名称	中关村知识产权促进中心			（单位公章） 2023年 8月 2日
	负责人（签章）	[illegible]	职务	[illegible]	
	项目联系人	梁正央	手机	18811033015	
	地址及邮编	北京市西城区东联大厦二层；100191			
	电话	010-82354948			
	传真	010-82354948			
	电子邮箱	cujinzhongxin@zscqj.beijing.gov.cn			
乙方	单位名称	北京禹宏信安科技有限公司			（单位公章） 2023年 8月 2日
	负责人（手签）	[illegible]	职务	总经理	
	项目联系人	雷雪	电话	18210129596	
	地址及邮编	北京市朝阳区小营路 17 号一幢四层 408 室； 100101			
	电话及传真	010-88116617			
	电子邮箱	leixue@chaosec.com			
	开户名	北京禹宏信安科技有限公司			
	开户银行	招商银行股份有限公司北京自贸试验区商务中心区支行			
	帐号	110912038910901			

为提高北京市知识产权局网络安全管理与技术保障水平，做好各类网络安全工作。甲方委托乙方实施政务云租用及网络安全运维项目(网络安全运维及保障服务)（以下简称“项目”或“本项目)。甲、乙双方经协商，就下列条款达成一致，并承诺予以严格遵守。

一、委托工作期限

本项目实施的委托工作期限为【2023】年【8】月【02】日至【2024】年【5】月【31】日。

二、委托工作内容、成果和合作模式

（一）项目委托工作内容

1. 基础信息安全运维服务

（1）安全咨询服务

根据监管单位要求，结合局工作实际情况及自查发现的安全问题，提供对现有的安全管理制度进行修订完善相关咨询工作，补充制度及相关过程记录文件模板；根据监管单位要求，结合局工作实际及资产发现的问题协助制定年度网络安全计划及方案，提供最新网络安全相关政策标准解读咨询服务；提供安全预警通告服务，并根据需求提供包括攻击事件咨询等在内的日常安全咨询服务；针对监管机构安全预警、安全检查不符合项等通报实现，提供整改措施建议咨询服务。

（2）安全巡检

对局所属信息系统相关服务器操作系统、安全防护措施等进行安全巡检，对其中发现的问题及时给出巡检的报告和修复建议，并于修复完成后协助复测验证。

（3）脆弱性检测

针对信息系统服务器操作系统、数据库、中间件等，采用工具扫描和人工检查相结合的方式对配置缺陷、漏洞等进行检查，以发现在网络、主机、应用等层面存在的安全隐患，通过专业化的技术分析，帮助用户了解自身信息系统的脆弱性。

（4）非涉密终端的涉密检查

现场检查：协助甲方对局所属办公终端，使用专业涉密检查工具，进行逐台扫描，检查内容包括涉密和内部敏感文件以及非涉密标签，并协助汇总扫描结果，开展数据汇总与分析。每年按甲方要求的时间段提供相关服务。

（5）渗透测试

在用户的授权和监督下，利用已掌握的漏洞信息，针对业务系统开展非破坏性的模拟黑客攻击测试，发现漏洞给出整改建议，修复后进行复测，以确认漏洞是否被完全修复。

2.安全保障服务

（1）应急响应及重点保障

及时响应信息系统的安全紧急事件，保证事件的损失降到最小，协助清除安全事件对业务系统产生的影响，并开展相应的事后分析；根据监管单位要求，重大会议或重要活动等时期，提供5×8或7×24的远程值守保障服务，协助研判、处理信息系统相关网络安全问题，服务方式包括驻场、远程或电话支持等，确保各类安全事件在第一时间处理解决。

（2）特殊时期护网攻防演练

在监管机构护网攻击前，组织技术团队对北京知识产权局

信息系统通过远程的网络攻击技术，以拿到预定核心目标主机权限或数据库权限为目标，对各系统的安全性进行深入探测。全面高效地发现系统不同层面的薄弱环节，并且形成实战应急演练报告；在监管机构护网攻击期间，需提供安全 DNS 接入防护服务，把关于恶意域名的网络威胁情报汇集在一起，构建专业网络防护模型，在系统尝试与恶意域名连接时进行阻截，及时有效地保护办公网络安全，能够实时同步在线的威胁情报云精准全面拦截威胁、漫游终端接入、内容分类拦截、自定义拦截页面提示或跳转到指定的网址、定位内网失陷资产、自动生成报告和通过 API 配置和查询数据。

（3）安全自查整改服务

根据监管单位要求，协助做好安全检查方案及检查表单制定工作，配合用户对安全管理措施落实、安全技术防护措施落实情况进行全面的安全检查（包括对办公终端的漏洞扫描），总结反馈发现的安全风险，提交安全整改建议报告。

（4）网络安全培训

依据落实网络安全责任制要求，协助组织开展安全培训工作。根据甲方网络安全发展需求，配合做好网络安全专家授课、技能培训等工作，提升安全意识及技能水平，共 4 次网络安全培训。

3.商用密码应用安全性评估服务

（1）商用密码应用安全性评估

商用密码应用安全性工作咨询指导，提供商用密码应用安全性评估政策咨询、标准咨询、商用密码应用方案规划指导或

系统安全设计方案中的密码应用设计指导等咨询工作；协助组织专家召开评审会，对被测系统责任单位的密码应用设计方案进行评审；依据《信息系统密码应用安全性评估基本情况调查表》对被测系统开展密码应用安全性测评，编写商用密码应用安全性评估报告。

4. 数据安全服务

（1）数据安全服务

提供资产梳理服务，交付数据库资产清单、数据库漏洞报告清单、敏感数据分布清单等；提供数据分类分级服务，并针对不同级别数据提供防护方案；提供数据安全风险评估服务，管理数据库版本信息及相关漏洞；提供数据安全管理办法。

（二）合作模式

甲方提出项目目标、任务要求、工作进度和质量要求，进行项目协调，参加项目工作计划制定、实施过程，组织项目评估和验收评审，提供项目经费；乙方根据甲方要求完成项目委托工作，提交项目工作成果。

（三）项目委托工作成果及质量要求

1. 总体要求

（1）服务规范

乙方须严格按照甲方制定的管理办法、流程及其他汇报制度、应急制度、文档管理、资产管理、人员管理、安全管理等相关制度，开展标准化网络安全服务工作。

（2）安全及保密要求

乙方须严格遵守甲方的相关信息安全规定，不得利用系统

维护服务时的便利对甲方数据及其他信息擅自修改或透漏给第三方。

（3）响应的及时性

乙方应当提供高效的系统维护服务，有效防范系统风险，服务项目经理7*24小时电话畅通，能够在系统发生网络安全问题时，能够协调专业技术力量在1小时内到达现场提供服务。

2.项目工作成果要求

(1)《北京市知识产权局政务云租用及网络安全运行项目-网络安全咨询及技术保障服务项目工作月报》

(2)《北京市知识产权局政务云租用及网络安全运行项目-网络安全运维及保障服务项目工作总结报告》

(3)网络安全管理制度汇编，安全巡检报告、脆弱性检查报告、渗透测试报告；

(4)重点保障报告、攻防演练总结报告、安全培训记录；

(5)商用密码应用安全性评估报告；

(6)资产的敏感数据报告、数据分类分级清单、数据库漏洞评估报告、数据安全管理办法等。

三、项目进度安排及要求

（一）进度安排

1.为了确保对项目活动及有关信息进行适当控制，禹宏信安将制定严密的实施计划和保密工作，以保证安全快速的完成本项目安全部分的实施工作。自合同签订之日起5个工作日内完成具体安全实施方案制定，甲方可就乙方提供的项目方案提出修改意见。乙方应按照甲方要求及时调整和修改。经甲方审定

后，乙方在甲方的指导下开展后续工作。

2.项目各项工作预计完成时间如下表：

序号	工作内容	开始时间	结束时间
1	安全咨询服务	合同签订开始	合同终止日期
2	安全巡检	合同签订开始	2024 年 5 月 31 日
3	脆弱性检测	合同签订开始	合同终止日期
4	非涉密终端的涉密检查	合同签订开始	合同终止日期
5	渗透测试	合同签订开始	合同终止日期
6	应急响应及重点保障	合同签订开始	合同终止日期
7	特殊时期护网攻防演练	合同签订开始	合同终止日期
8	安全自查整改服务	合同签订开始	2024 年 5 月 31 日
9	网络安全培训	合同签订开始	2024 年 5 月 31 日
10	商用密码应用安全性评估	合同签订开始	2023 年 12 月 31 日
11	数据安全服务	合同签订开始	2023 年 12 月 31 日

3.2024 年 5 月 31 日项目工作结束后，及时形成完整的项目总结报告；服务期至项目成果验收合格止。

四、费用给付

（一）项目委托经费

本项目经费预算金额为人民币（大写） 玖拾肆万元整（人民币小写￥940000.00 元整），上述金额为含税价格。

除本合同约定的项目经费，甲方无义务向乙方支付其他任何费用。乙方因组织实施本项目而支出的一切费用，包括但不限于劳务费、专家费、食宿费、交通费、税费等，均应由乙方自行承担。

（二）付款方式

本合同项下项目经费共分【贰】次支付：

1.甲方于本合同生效之日起【10】个工作日内向乙方支付项目经费 60%，即人民币（大写） 伍拾陆万肆仟元整（人民币（小写）： 564000 元）；

2.项目委托工作全部完成后，乙方将项目经费决算报告以书面形式提供给甲方，甲方进行项目验收和决算评审，项目费用最终结算金额以决算评审结果为准。项目通过验收并决算评审结束后【5】个工作日内，甲方向乙方支付剩余全部费用。如遇到财政预算调整、国库支付受限，支付额度和期限按实际情况调整，甲方不承担违约责任，但要及时通知乙方。

3.双方一致同意本项目最终结算金额以甲方决算评审结果为准，最高不超过本项目预算金额。如决算评审结果低于甲方已经向乙方支付的经费数额，乙方应在评审结束后【10】个工作日内向甲方退还多支付的经费。

（三）发票

乙方应根据约定的付款方式在每次付款时向甲方提供等额有效的发票或国家和本市有关部门规定的有效凭证，如因乙方原因怠于提供发票、凭证或发票、凭证不符合甲方要求的，甲方有权延迟付款，直至乙方提供符合甲方要求的发票或凭证，且

甲方不承担任何违约责任。

（四）经费使用要求

乙方应加强对项目经费的财务管理，实行专款专用，保证项目经费用于本项目委托工作。乙方及项目人员不得擅自截留、挪用。

项目经费列表（可根据实际修改）：

1.人工成本费：940,000元

合计：人民币 940,000 元。

五、双方权利和义务

双方均应共同遵守《中华人民共和国民法典》等法律法规和相关政策规定，严格遵守并认真履行本合同各项条款。

（一）甲方的权利义务

1.甲方有权要求乙方按照本合同约定的内容并在本合同约定的期间内提交本项目的项目实施方案、项目人员和进度安排以及项目委托工作成果。

2.若乙方提交的项目实施方案、项目人员和进度安排以及项目委托工作成果不符合甲方及本合同要求，甲方有权要求乙方进行修改或调整，直至符合甲方要求。

3.甲方有权监督、检查本合同履行情况。合同履行期间，甲方根据需要对乙方履行本合同情况进行检查、监督，监督检查的方式和频率由甲方决定，但应尽量减少对于乙方正常工作的影响。乙方完成全部项目委托工作后，甲方组织项目验收。

4.甲方应按照本合同约定向乙方支付费用。

5.甲方享有对项目配套资金检查的权利。

（二）乙方的权利义务

1.乙方应为项目实施提供条件支撑和管理服务。乙方应按照项目申报书中的承诺和项目实施方案中确定的人员安排指定专人负责本项目组织实施工作，并编制项目经费预算、决算，严格执行批准的预算。如因故需要变更项目主要负责或实施人员，乙方必须向甲方提交书面申请，并经甲方书面同意后方可变更。否则，乙方应按照本合同经费预算金额的【5】%支付违约金。

2.本合同执行过程中，甲方有权对项目委托工作内容和要求作出合理调整，乙方有义务予以积极配合。同时，乙方应严格履行合同义务，保证按时完成项目委托工作任务。

3.乙方应严格按照项目经费预算及本合同约定的支出范围执行项目经费支出，保证专款专用，杜绝弄虚作假、截留、挪用、挤占项目经费等行为。乙方应积极配合甲方对于本合同约定的经费支出的监督和检查。必要时，应积极配合甲方延伸审计。

4.乙方开展的一切与项目有关的活动应确保全部项目工作人员遵守有关法律法规。乙方如因执行本项目而导致人员生命、健康、财产等受到侵害或使环境受到损害，乙方应负全部责任。

5.未经甲方书面同意，乙方不得擅自将本项目委托工作任务转委托给其他第三方，不得将本合同项下主要义务全部或部分转让给他人履行。

6.乙方应积极完成本项目委托工作，确保完成质量，且不得无故拖延。

六、知识产权条款

（一）乙方向甲方提交的项目报告、项目成果（包括项目原

始材料、中间过程性材料及成果和项目最终成果等）的知识产权归甲方单独所有。甲方有权行使本项目所产生知识产权的完整权利，任何其他方无权干预。未经甲方书面同意，任何其他方不得使用本项目产生的知识产权。

未经甲方事先书面同意，乙方不得擅自转让、处分本项目委托工作成果。

（二）乙方在本项目评审结束前，不得发表本项目工作成果。乙方公开发表本项目工作成果，事先须经甲方书面同意，并且必须注明该成果为甲方所有。

如乙方未经甲方同意公开发表或使用本项目工作成果，甲方将依法追究乙方的责任，要求乙方承担项目预算经费金额【5】%的违约金。

（三）乙方保证所提交的研究成果没有侵害任何第三方的知识产权等相关权利。如发生侵犯第三方知识产权等相关权利的相关情形，乙方承担因侵犯第三方知识产权等权利而产生的法律责任。

七、保密条款

本合同双方应对本项目相关信息及履行本合同过程中接收或知悉的其他方的所有保密信息（包括但不限于内部资料、数据、商业秘密等）予以严格保密；非经法律法规授权的部门依据相关法律法规的权限及程序调取或要求或征得信息披露方事先书面同意，不得向任何无关第三方宣传、透露或扩散，亦不得促使或允许他人披露上述保密信息，不得将保密信息用于本合同业务之外的其他用途；并应就保密责任对其工作人员或代理人、

分支机构、关联方等的行为负责。

本保密期限为长期，直至保密信息经正当程序而成为公开信息为止；本保密条款为独立条款，不因本合同的变更、解除、终止而失效。

八、违约责任

（一）甲方应承担的违约责任

在乙方按规定履约且项目经甲方审核通过的前提下，甲方未按约定向乙方支付项目经费时，甲方应承担逾期付款违约金。每逾期一日，违约金按到期未付金额的千分之一计算。逾期30日的，乙方可终止本合同。

（二）乙方应承担的违约责任

1.乙方未按本合同规定的期限提交工作成果或所提交的工作成果不符合合同或甲方要求，最终导致本项目未在规定的期限内完成的，乙方除有义务继续履行服务直至经甲方确认合格外，还应向甲方支付违约金，每逾期一日，违约金按已收取项目经费总额的千分之一计算。乙方逾期30日仍未提交工作成果的，甲方有权无条件解除合同，自乙方收到甲方向其发出的书面解除通知时，该合同即告解除。合同终止后，甲方无需支付合同余款，甲方已付费用超过乙方实际工作量所对应的应付费用时，超过部分乙方应予全部返还，造成甲方其他经济损失的，乙方应予赔偿。

2.乙方无正当原因未履行本合同时，甲方有权解除本合同，并停拨、追缴部分或者全部经费，由此造成的经济损失由乙方承担。

3.乙方未经甲方批准，擅自实施或者转让项目委托工作成果或转让本合同项下权利义务，应当向甲方支付相当于本合同约定项目预算经费金额【5】%的违约金，并将实施或转让项目所得收益全部上交甲方。

4.乙方违反经费使用规定或经甲方检查确认计划进度不符合本合同约定的，甲方有权减拨或停拨后续项目经费，由此产生的损失由违约方承担；情节严重的，甲方有权终止本合同，同时要求乙方向甲方支付相当于本合同约定的项目经费预算金额【5】%的违约金并返还已拨付的经费。

5.乙方提供的项目工作成果如存在违反相关法律法规、规范性文件或侵犯任何第三方的知识产权、人身权、财产权等权利的，则甲方有权解除本合同，乙方应向甲方支付本合同约定的项目经费预算金额【5】%的违约金并返还已拨付的经费。因此发生的一切纠纷由乙方自行解决和处理，甲方不承担任何责任，如甲方因此遭受经济损失的，则乙方还应赔偿甲方因此遭受的经济损失。

6.由于甲方原因造成乙方完成项目时间延误，并经甲方确认的，乙方不承担违约责任；甲方付款延期，本合同按延期时间顺延，甲乙双方不承担违约责任。

（三）除本合同另有约定外，任何一方违反本合同约定的，守约方可就违约事项书面通知违约方要求违约方纠正。如违约方在收到守约方发出的纠正违约通知后【10】日内仍不纠正，或虽已纠正但仍未获得守约方满意的，则构成根本违约，守约方据此可以向违约方发出书面通知单方面终止本合同。

九、不可抗力

因不可抗力（包括但不限于自然灾害、战争或任何其它类似事件等在合同签订、履行期间内发生的不能合理控制、不可预见、无法避免的事件）以及政策调整的原因妨碍、影响或延误任何一方履行合同全部或部分义务，均依法享有违约责任豁免。

出现不可抗力事件时，发生不可抗力的一方应于【10】日内及时、充分地向其他方以书面形式发通知，并告知该类事件对本合同可能产生的影响，并积极采取措施，尽力避免损失的扩大，还应当在合理期限内提供相关证明。

由于不可抗力事件致使合同的不能履行或延迟履行，则本合同各方于彼此间不承担任何违约责任。因迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

十、其他约定

（一）本合同受中华人民共和国法律管辖并按其进行解释。如双方就本合同内容或其履行过程中发生的任何争议，双方应通过友好协商进行解决；协商不成的，双方均有权向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。在协商或诉讼期间，甲乙双方对于本合同无争议的条款仍应继续履行。

（二）各方的详细通信地址均记载在合同中，各方任何对于本合同的履行、终止、解除或其他出于合同履行的需要而必须发送的通知均以该地址为准，如因地址欠详、不实或收件方拒收，由此导致的责任由收件方全部承担，且被退回的信件可以作为信件内含的通知已经送达给对方的证据。

一方变更通讯地址，应自变更之日起【10】日内，以书面形

式通知其他方；否则，由地址变更方承担由此而引起的相关责任。

（三）本合同的任何一方未能及时行使本合同项下的权利不应被视为放弃该权利，也不影响该方在将来行使该权利。任何一方一次行使或部分行使本合同项下任何权利或其他补救不应影响其再次行使该项权利或补救或任何其他权利和补救。

如果本合同中的任何条款无论因何种原因完全或部分无效或不具有执行力，或违反任何适用的法律，则该条款被视为删除。但本合同的其余条款仍应有效并且有约束力。

（四）本合同经甲乙双方负责人、法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章（含骑缝章）后生效。

（五）本合同一式【柒】份，甲方执【伍】份，乙方执【贰】份，每份均具有同等法律效力。

（六）本合同包括以下文件作为附件，包括不限于：招投标相关文件（如有）、项目工作初步计划或方案以及其他甲方或乙方认为应当作为附件的文件。附件与本合同具有相同法律效力。

（以下无正文）

附件

政务云租用及网络安全运维项目(网络安全运维及保障服务)实施方案

一、工作内容及要求

（一）工作目标

通过对中关村知识产权促进中心重要信息系统进行安全服务工作，进一步加强中关村知识产权促进中心信息系统的安全防护能力，充分优化系统整体健壮性，提高系统安全性和可靠性。

（二）服务内容

政务云租用及网络安全运维项目(网络安全运维及保障服务)包括基础信息安全运维服务、安全保障服务、商用密码应用安全性评估服务、数据安全服务，具体服务内容如下：

（一）基础信息安全运维服务	
服务子类	服务项说明
安全咨询服务	根据监管单位要求,结合局工作实际情况及自查发现的安全问题,提供对现有的安全管理制度进行修订完善相关咨询工作，补充制度及相关过程记录文件模板； 1. 根据监管单位要求，结合局工作实际及资产发现的问题协助制定年度网络安全计划及方案，提供最新网络安全相关政策标准解读咨询服务； 2. 提供安全预警通告服务，并根据需求提供包括攻击事件咨询等在内的日常安全咨询服务；

	3. 针对监管机构安全预警、安全检查不符合项等通报实现，提供整改措施建议咨询服务。
安全巡检	1. 对局所属信息系统相关服务器操作系统、安全防护措施等进行安全巡检，对其中发现的问题及时给出巡检的报告和修复建议，并于修复完成后协助复测验证。
脆弱性检测	1. 针对信息系统服务器操作系统、数据库、中间件等，采用工具扫描和人工检查相结合的方式对配置缺陷、漏洞等进行检查，以发现在网络、主机、应用等层面存在的安全隐患，通过专业化的技术分析，帮助用户了解自身信息系统的脆弱性。
非涉密终端的涉密检查	1. 现场检查：协助甲方对局所属办公终端，使用专业涉密检查工具，进行逐台扫描，检查内容包括涉密和内部敏感文件以及非涉密标签，并协助汇总扫描结果，开展数据汇总与分析。每年按甲方要求的时间段提供相关服务。
渗透测试	1. 在用户的授权和监督下，利用已掌握的漏洞信息，针对业务系统开展非破坏性的模拟黑客攻击测试，发现漏洞给出整改建议，修复后进行复测，以确认漏洞是否被完全修复。
（二）安全保障服务	
服务子类	服务项
应急响应及重点保障	1. 及时响应信息系统的安全紧急事件，保证事件的损失降到最小，协助清除安全事件对业务系统产生的影响，并开展相应的事后分析。

	2. 根据监管单位要求，重大会议或重要活动等时期，提供 5×8 或 7×24 的远程值守保障服务，协助研判、处理信息系统相关网络安全问题，服务方式包括驻场、远程或电话支持等，确保各类安全事件在第一时间处理解决。
特殊时期护网攻防演练	1. 在监管机构护网攻击前，组织技术团队对北京知识产权局信息系统通过远程的网络攻击技术，以拿到预定核心目标主机权限或数据库权限为目标，对各系统的安全性进行深入探测。全面高效地发现系统不同层面的薄弱环节，并且形成实战应急演练报告。 2. 在监管机构护网攻击期间，需提供安全 DNS 接入防护服务，把关于恶意域名的网络威胁情报汇集在一起，构建专业网络防护模型，在系统尝试与恶意域名连接时进行阻截，及时有效地保护办公网络安全，能够实时同步在线的威胁情报云精准全面拦截威胁、漫游终端接入、内容分类拦截、自定义拦截页面提示或跳转到指定的网址、定位内网失陷资产、自动生成报告和通过 API 配置和查询数据。
安全自查整改服务	1. 根据监管单位要求，协助做好安全检查方案及检查表单制定工作，配合用户对安全管理措施落实、安全技术防护措施落实情况进行全面的安全检查（包括对办公终端的漏洞扫描），总结反馈发现的安全风险，提交安全整改建议报告。

网络安全培训	1. 依据落实网络安全责任制要求，协助组织开展安全培训工作。根据单位网络安全发展需求，配合做好网络安全 专家授课、技能培训等工作，提升安全意识及技能水平，共4次网络安全培训。
（三）商用密码应用安全性评估服务	
服务子类	服务项
商用密码应用安全性评估	1. 商用密码应用安全性工作咨询指导，提供商用密码应用安全性评估政策咨询、标准咨询、商用密码应用方案规划指导或系统安全设计方案中的密码应用设计指导等咨询工作； 2. 协助组织专家召开评审会，对被测系统责任单位的密码应用设计方案进行评审； 3. 依据《信息系统密码应用安全性评估基本情况调查表》对被测系统开展密码应用安全性测评，编写商用密码应用安全性评估报告。
（四）数据安全服务	
服务子类	服务项
数据安全服务	提供资产梳理服务，交付数据库资产清单、数据库漏洞报告清单、敏感数据分布清单等；提供数据分类分级服务，并针对不同级别数据提供防护方案；提供数据安全风险评估服务，管理数据库版本信息及相关漏洞；提供数据安全管理办法。 服务具体要求如下：

	1. 需实现数据资产发现与敏感数据梳理，通过将工具置于北京市知识产权保护中心目标系统网段内，通过扫描，发现环境中的数据库及相关信息。 2. 能够按照用户指定的一部分敏感数据或预定义的敏感数据特征，在执行任务过程中对抽取的数据进行自动的识别，发现敏感数据，并可以根据规则对发现的敏感数据进行导出清单。 3. 通过提供数据库的连接信息与账号密码，产品可以对数据库中敏感数据进行自动发现，形成敏感数据字典，并能够根据客户需求进行标签化处理。 4. 通过账户授权对数据库账户的权限进行梳理，并监控权限变化，如发现新账户、发现被删除账户、发现权限变更账户等。 5. 评估完成后需提供数据库漏洞评估报告，不限于数据库类型、漏洞威胁、脆弱性评估、风险等级漏洞统计、风险等级统计、风险类别统计等，并针对报告给出相关整改建议。

（三）服务时间

本项目服务时间为自签订合同之日起1年。

（四）项目成果文档

1.《北京市知识产权局政务云租用及网络安全运行项目-网络安全运维及保障服务项目工作月报》；

2.《北京市知识产权局政务云租用及网络安全运行项目-网络安全运维及保障服务项目工作总结报告》；

3.网络安全管理制度汇编,安全巡检报告、脆弱性检查报告、渗透测试报告;

4.重点保障报告、攻防演练总结报告、安全培训记录;

5.商用密码应用安全性评估报告;

6.资产的敏感数据报告、数据分类分级清单、数据库漏洞评估报告、数据安全管理办法等

二、工作组织

为保质保量完成项目任务，乙方为该项目服务团队配备 1 名项目经理及若干名项目团队专职人员，为本项目提供实施服务工作。人员配置表如下：

序号	姓名	专业	执业资格	拟在本项目的岗位职责
1	雷雪	信息管理与信息系统	CISP、PMP、CISAW、网络安全技术认证资质（CCSC）	项目经理
2	石磊	材料科学与工程	CISP、PMP、高级测评师资质	安全专家（项目总监）
3	李新宇	计算机网络技术	CISP 资质	技术负责人
4	刘泓然	通信工程	CISP 资质	安全服务工程师
5	赵清海	计算机科学与技术	CISP 资质	安全服务工程师
6	王帅	软件技术	CISP 资质	安全服务工

				程师
7	赵城	电气自动化技术	CISP 资质	安全服务工程师

三、工作计划

自合同签订日期起，提供相应网络安全服务，具体计划如下：

序号	工作内容	开始时间	结束时间
1	安全咨询服务	合同签订开始	合同终止日期
2	安全巡检	合同签订开始	2024 年 5 月 31 日
3	脆弱性检测	合同签订开始	合同终止日期
4	非涉密终端的涉密检查	合同签订开始	合同终止日期
5	渗透测试	合同签订开始	合同终止日期
6	应急响应及重点保障	合同签订开始	合同终止日期
7	特殊时期护网攻防演练	合同签订开始	合同终止日期
8	安全自查整改服务	合同签订开始	2024 年 5 月 31 日
9	网络安全培训	合同签订开始	2024 年 5 月 31 日
10	商用密码应用安全性评估	合同签订开始	2023 年 12 月 31 日
11	数据安全服务	合同签订开始	2023 年 12 月 31 日

四、验收标准

乙方为甲方提供的服务质量应按照本合同约定完成全部项目委

托工作、达到工作质量要求并形成和向甲方提交符合本合同约定的相应项目工作成果等。