民权县市场监督管理局民权县餐饮安全AI监管平台项目系统集成服务合同

委托方（甲方）：民权县市场监督管理局

受托方（乙方）：中国联合网络通信有限公司商丘市分公司

合 同 签 订 地：河南省商丘市民权县

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

目　录

第一条　集成服务内容
第二条　合同价款及付款方式
第三条　项目实施管理
第四条　信息系统交付和验收
第五条　项目培训
第六条　项目质量保证
第七条　知识产权和保密义务
第八条　违约责任
第九条　合同的解除和终止
第十条　通知与送达
第十一条　不可抗力
第十二条　争议解决方式
第十三条　其他条款

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律规定，甲乙双方在平等、自愿、公平、协商一致的基础上，就甲方委托乙方提供计算机信息系统集成服务的有关事宜协议如下：

第一条　集成服务内容

1.甲方委托乙方提供系统集成服务（以下简称“本项目”），本项目的整体功能应当符合（如有，招标文件技术部分）本合同附件中约定的各项技术指标和技术参数要求。

2.乙方提供的集成服务包括如下内容：

【 】软硬件采购；【 】软件服务采购；【 √】软件开发；【 √】其他服务 互联网专线、云资源 。具体采购服务内容及提供方式等详见附件。

3.项目实施期限：自甲方具备施工进场条件开始90个工作日完成全部开发、部署、调试、试运行、交付；因乙方自身开发、人员、云资源、算法问题造成逾期交付，工期不予顺延，乙方需承担逾期交付违约金

4. 质保期：本项目质保期限为 3 年，自竣工验收合格之日起计算。质保范围覆盖软件平台、AI 算法、云主机、300M 互联网专线全部内容；质保期内因乙方原因更换软硬件部件，对应部件质保期自动顺延；质保期内平台中断运行、AI 预警失效的，乙方需按约定支付故障违约金。

第二条 合同价款及付款方式

1.固定价款总额

(含税价)人民币 870000 元，（大写： 捌拾柒万元整 ），不含增值税的价款为人民币 820754.72 元（大写：人民币 捌拾贰万零柒佰伍拾肆元柒角二分 ），增值税税款为人民币 49245.28 元（大写： 肆万玖仟贰佰肆拾伍元贰角捌分 ）。其中：软件开发费用为人民币 734400 元（大写：柒拾叁万肆仟肆佰元整）。

互联网专线费用为人民币 75600 元（大写：柒万伍仟陆佰元整）。

云资源费用为人民币 60000元（大写：陆万元整）。

2.付款方式

预付款：本合同生效后 30 个工作日内，甲方预付项目费用总额的 40 %，即￥ 348000 元（大写： 叁拾肆万捌仟元整）。

项目竣工验收合格30日内支付总价款 57 %，即￥ 495900元（大写： 肆拾玖万伍仟玖佰元整）；

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

剩余 3 %，即￥ 26100元（大写： 贰万陆仟壹佰元整）作为质保保证金。3年质保期满、乙方全部维保义务履行完毕无违约情形后30个工作日内无息付清质保金。

乙方向甲方开具符合国家有关规定的全额发票。

3.支付方式

（1）甲方与乙方之间通过 银行转账 方式进行结算。

（2）银行信息：

合同乙方：中国联合网络通信有限公司商丘市分公司

开户名称：中国联合网络通信有限公司商丘市分公司

开 户 行：中国银行股份有限公司商丘分行

账　　号：257202398535

（三）发票种类

1.乙方提供发票种类如下：

【 】增值税专用发票；　【 √】增值税普通发票；　【 】服务业发票；

【 】税局代开发票＿＿＿＿＿＿＿＿；【 】其他发票：＿＿＿＿＿＿＿＿。

2.本项目提供的发票应按照本合同约定内容，乙方根据服务的不同区别开具。

第三条 项目实施管理

1、项目组

甲乙双方应当委派人员分别组成项目组。

2、信息与资料提供

（1）乙方有权向甲方有关职能人员调查、了解现有的相关信息和资料，以对本项目进行全面的研究和设计；甲方应当予以配合。

（2）乙方认为甲方提供的信息和资料不符合本项目要求的，有权书面通知甲方补齐、补正。甲方未按照约定补齐、补正，也未做出合理解释的，延误的工期相应顺延。仅甲方资料缺失、延迟提供导致工期延误可顺延工期；乙方人员配置不足、开发返工、云资源故障、AI算法研发失败等乙方自身问题造成工期延误，工期不予顺延，乙方承担逾期交付违约责任。

3、项目技术文件

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

（1）项目需求分析完成后，乙方应当向甲方提交的技术文件及按照计划完成时间安排施工计划。

（2）甲方收到技术文件后7个工作日内完成审核；甲方无正当理由逾期审核仅工期顺延，不承担乙方损失赔偿责任；乙方提交文件存在技术缺陷、与需求不符的，整改周期不计入甲方审核时限，工期不顺延。

（3）技术文件经甲方签字确认后，作为本合同的附件。但甲方对技术文件的确认，并不代表免除乙方对技术问题所应承担的相应责任。

4、项目变更

（1）甲乙双方均有权在本合同履行过程中提出变更、扩展、替换或修改本项目内容的建议，包括但不限于增加或减少系统的相应功能、提高有关技术参数、变更产品交付或系统安装的时间与地点等。

（2）本合同履行过程中的重大变更（包括但不限于信息系统性能、项目实施计划、合同价款、交付日期等的更改以及对材料、设备换用等），甲乙双方应当以书面形式予以确定。1.甲方主动提出变更的，双方书面确认调整价款、工期；2.乙方因自身技术架构、云资源、算法、功能模块主动调整变更项目内容，产生的额外成本、工期延误全部由乙方自行承担，不得向甲方增收任何费用；若给甲方监管工作造成损失，乙方承担赔偿责任。

第四条 项目验收和交付

1、交付

（1）项目竣工验收交付时，乙方必须同步完整交付全套前后端源代码、数据库脚本、小程序/APP源码、运维手册、接口文档，纸质+电子双份全部移交甲方永久保管。

（2）乙方应当在每项交付2个工作日前以书面方式通知甲方，甲方应当在接到通知后及时安排交付事宜。

（3）甲方原因延期交付仅顺延工期，不承担乙方损失赔偿；乙方自身原因无法按期交付，不得顺延工期并承担逾期违约金。

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

2、硬件设备检验

硬件设备交付后5个工作日内，甲乙双方应当共同对设备的规格、数量等状况进行检验，并记录检验情况。如交付的硬件设备与约定不符的，乙方应当及时予以更换或补足并重新提交检验。

3、竣工验收

（1）本项目竣工后，乙方应当书面通知甲方进行竣工验收。竣工验收时， 乙方应当向甲方提供完整的验收资料和竣工报告，并协助甲方进行验收。

（2）甲方收到竣工通知后5个工作日内组织全模块、AI算法、小程序、APP完整验收；验收发现功能缺失、AI预警失效、程序故障，乙方7日内完成整改并重新报验。

（3）甲方确因政务工作、审计、人员调配延误无法按期验收，双方签署书面补充说明顺延验收时间。

第五条 项目培训

1.乙方应当根据项目实施计划、进度和系统实际运行的需要，及时培训甲方技术人员。培训目标为甲方技术人员能够熟练掌握系统的操作技能和日常的维护技能。

2.乙方免费为甲方执法人员开展线下实操培训，如未能达到培训目标的，乙方应当按照甲方的要求提供2次再培训；3年质保期内提供不限次数免费线上答疑；系统每年版本升级配套专项培训，全套培训纸质、电子资料永久交付甲方留存。

第六条 项目质量保证

1.如设备生产厂商对本项目所应用的部分设备的质保期规定超过上述约定质保期限的，则该部分设备按照生产厂商规定质保期执行。

2.质保期内，非因甲方原因造成设备或系统的性能和质量与合同规定不符，影响正常使用的，乙方负责解决。质保期内平台软件、AI算法、云主机、互联网专线发生故障，乙方1小时内响应，4小时远程处置，24小时内到场完成修复；因乙方软硬件故障导致监管平台停用、预警失效，每中断1天按合同总价款0.1%向甲方支付违约金。

3.质保期满后甲方享有维保服务优先续约权，乙方提供专属优惠维保定价；甲方可自主选择第三方服务商运维，乙方需无条件配合提供全部技术资料、接口文档、源代码。

4.接入责任：

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

（1）乙方平台支持符合国标标准的全品牌视频前端设备接入，包含中国移动运营商配套国标摄像头。乙方负责提供对接技术方案、免费完成平台侧适配调试，保障视频查看、AI分析、存储回放基础功能正常运行。因乙方平台底层适配缺陷导致移动运营商摄像头无法接入、功能异常的，乙方须限期免费优化升级；逾期未修复的，按合同通用违约条款承担相应赔偿责任。

（2）因接入的摄像头本身硬件故障、设备非国标私有加密协议、接入网络带宽不足、端口/权限未开放等甲方或第三方设备自身原因导致无法接入的，不属于乙方责任，乙方仅提供技术协助，不承担违约及赔偿责任。

第七条 知识产权和保密义务

（一）知识产权

1.甲乙双方应当对本合同所涉及的各种软件的知识产权进行约定，以保证本项目使用的软件不会侵犯对方或第三方的知识产权。

2.甲方保证，对本项目中选用的甲方原有软件拥有相应的使用、修改、升级的权利，严格遵守知识产权及软件版权保护的法律、法规，并在本合同所约定的范围内使用本信息系统，否则应当承担相应的法律责任。

3.乙方保证，对于其提供的软件系统拥有知识产权或已获得权利人的授权，本项目使用乙方提供的软件不会侵犯第三方的合法权益，否则乙方应当负责处理索赔或涉诉等各项事宜，造成甲方实际经济损失的，乙方应当承担赔偿责任。

4.合同项下为甲方定制开发的餐饮安全AI监管平台全部软件、小程序、APP、GIS地图、AI算法、数据库、源代码、业务台账、预警模型等全部著作权、知识产权、所有权归民权县市场监督管理局（甲方）所有。

5.对于乙方许可甲方使用购买的软件，双方应当明确约定甲方拥有的使用权、修改权、升级权的具体内容。甲方应当依约定使用，不得超出约定范围。除本合同另有约定外，甲方不得将被许可使用购买的软件再许可第三方使用。

6.购买于本项目中的包括但不限于软件或其他技术，其知识产权原属于乙方的及该项目开发中产生的所有知识产权，乙方可在中国联通营业区域内无限期免费使用。

（二）保密义务

1.保密期限为本合同履行期间及本合同终止后3年。甲乙双方可另行约定保密范围，作为附件。

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

2.乙方存储、传输甲方全县餐饮商户信息、后厨监控视频、执法检查台账等政务涉密数据，承担更高等级保密责任；若乙方发生数据泄露、外泄，需承担甲方全部舆情、行政、民事赔偿损失；甲方仅对普通商业信息泄密承担对等责任。

3.本合同履行完毕后，甲乙双方均应当按照对方要求，处理所获得的对方有关资料信息或电子文档。

第八条 违约责任

本合同生效后，甲乙双方均应当全面履行合同义务。任何一方违约，均应当按照约定承担违约责任，并赔偿对方由此受到的损失。其中：

（一）乙方逾期履约或不履约责任

1.乙方无正当理由逾期交付，每逾期一周按合同总价款1%支付违约金，违约金总额上限为合同总价款5%；逾期超过60日，甲方有权单方解除合同，乙方全额退还甲方已支付全部款项。

2.乙方不履行合同或交付的信息系统存在重大缺陷以致无法实现合同目的的，甲方有权要求乙方继续履行或解除合同。

（二）甲方逾期付款责任

1.因“不可抗力”原因导致付款延迟，甲方不承担逾期付款违约金；甲方无正当理由恶意拖欠付款需支付违约金，每逾期一周按合同总价款1%支付违约金，违约金总额上限为合同总价5%。

2.逾期付款超过120日的，视为甲方不履行，乙方有权要求甲方继续履行或解除合同，并请求赔偿经济损失。

（三）双方违反知识产权义务责任

任何一方违反本合同所约定的知识产权义务，未经对方书面同意，将对方享有知识产权的有关技术成果、计算机软件、源代码、数据信息、技术资料和文档擅自向第三方披露、转让或许可使用的，违约方除应当立即停止违约行为外，还应当赔偿由此给对方所造成的损失，如损失无法准确计算的，违约方应当支付相应违约金。

（四）双方违反保密义务责任

任何一方违反本合同所约定的保密义务，违约方应当支付相应违约金。

（五）双方承担违约责任以及赔偿责任范围

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

本合同中所约定的“违约责任”以及“赔偿责任”的责任范围包含但不限于垫付费用的损失及垫付费用的利息，因涉诉、涉及行政处罚而产生的诉讼费、保全费、律师费、差旅费、政府罚金等。

第九条 合同的解除和终止

1.本合同生效后，除法律法规和本合同另有规定外，任何一方不得随意单方变更或解除合同，否则应当承担违约责任。

2.甲乙双方各自履行完毕本合同的全部义务后，本合同终止。

3.续签：

（1）本合同服务期3年结束，甲方在不需要新一轮招标采购等情况下，双方可协商按本协议资费签订延续服务合同。如市场计算机硬件，算力、人力成本发生重大上浮，双方可提前协商调整。

（2）延续采购单次签约周期不超过1年，累计延续总年限不得超过政府采购相关管理规定上限；续签具体细则以双方另行签订补充协议为准。

第十条 通知与送达

1.合同各方一致确认以下通讯地址和联系方式为各方履行合同、解决合同争议时向接受其他方商业文件信函或司法机关文书的送达地址和联系方式。

2.合同各方均承诺：上述确认的通讯地址和联系方式真实有效，如有错误，导致的商业信函和诉讼文书送达不能的法律后果由己方承担。

3.本合同项下任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同下列约定的地址、联系人和联系方式。一方当事人变更名称、地址、联系人或联系方式的，应当在变更后五日内及时书面通知对方当事人，对方当事人实际收到变更通知前的送达仍为有效送达，电子送达与书面送达具有同等法律效力。

4.合同各方均明知：因载明的地址有误、或未及时告知变更后的地址、或者当事人和指定接收人拒绝接收等原因，导致相关文书及诉讼文书未能实际被接收的、邮寄送达的，以文书退回之日即视为送达之日。一方当事人向对方所发出的书面函件，应以挂号信或特快专递的方式邮寄，函件签收的，以函件签收为送达，函件未签收的，以邮件寄出（以邮戳为准）后的第二日视为送达；发出的短信/传真/微信/电子邮件，自前述电子文件内容在发送方正确填写地址且未被系统退回的情况下，视为进入对方数据电文接收系统，即视为送达；被系统退回且非发件方原因的，则

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

以前述电子文件退回之日视为进入对方数据电子接收系统，即视为送达。若送达日为非工作日，则视为在下一工作日送达。

5.本合同约定的合同各方的联系地址、联系人、联系方式为各方工作联系往来、法律文书及争议解决时人民法院/仲裁机构的法律文书送达地址，人民法院/仲裁机构的诉讼文书（含裁判文书）向任何合同任何一方当事人的上述地址送达的，视为有效送达。当事人对电子通信终端的送达适用于争议解决时的送达。

6.通知与送达条款的适用范围包括合同各签约方非诉时各类通知、协议等文件以及就合同发生纠纷时相关文件和法律文书的送达，同时包括在争议进入仲裁、民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序。

7.本合同中的通知送达、结算、违约责任等解决争议条款为独立条款，即使本合同变更、撤销、解除、终止或认定无效的，该条款约定依然有效。

甲方地址：民权县嵩山路东段　　乙方地址：商丘市睢阳区神火大道东南京路南通信大楼

联系人　：庞迎赢　　项目经理：申艺

联系电话：18943543691　　联系电话（项目经理）：15565019661

邮　　箱：　　邮　　箱：15565019661@wo.cn

第十一条 不可抗力

1.本条所述的“不可抗力”指的是下列不能预见、不能控制的事件，但不包括乙方的违约或疏忽，这些事件主要包括重大自然灾害（洪水、台风、地震、泥石流等）、政府行为、重大社会非正常事件（比如疫情、战争等）。

2.一方当事人因“不可抗力”不能按照约定履行本合同的，根据“不可抗力”的影响，可部分或全部免除责任，但是法律另有规定的除外。但应当及时告知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并自“不可抗力”结束之日起15日内向对方当事人提供证明。

3.当事人迟延履行后发生“不可抗力”的，不免除其违约责任。

第十二条 争议解决方式

本合同项下所发生的争议，由双方协商解决，协商不成的，任意一方选择以下第　1　种方式解决：

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

1.向甲方（民权县市场监督管理局）住所地民权县人民法院提起诉讼。

2.向北京市仲裁委员会申请仲裁。

第十三条 其他条款

1.本合同自双方签字盖章之日起生效。

2.本合同一式__肆__份，其中甲方__贰__份，乙方__贰__份，具同等法律效力。

3.本项目招标文件（如有招标，包括投标文件、中标通知书）、本合同附件以及合同履行过程中形成的各种书面文件，经双方签署确认后为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律律效力。

（以下无正文）

甲　　方：

法定代表人/授权代表人：

日　　期：2026年7月1日

乙　　方：中国联合网络通信有限公司商丘市分公司 合同专用章 4111402002360

负责人/授权代表人：

日　　期：2026年06月22日

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

附件一：项目清单

序号	名称	一级	二级	内容描述	税率	数量	单位	单价	总价	备注
1	监管部门业务模块	餐饮企业信息管理	餐饮企业信息管理	登记全县餐饮企业信息，包括企业名称、招牌名称、企业证件类型、企业证照、用工人数、 占地面积、地理位置、从业人员档案、从业体检记录、督导检查情况记录等数据。	6%	1	项	734400	734400	/
			督导检查记录	记录每一次执法人员督导检查的状况，形成历史督导检查台账，重点突出每一次有无安全风险。	6%	1	项			/
			关联视频管理	为每一个餐饮添加后厨的视频资源，可以进行一键关联。	6%	1	项			/
			预警管理	形成对单个餐饮企业的历史预警信息台账。	6%	1	项			/
			安全事件管理	形成对单个餐饮企业的历史安全事件台账统计。	6%	1	项			/

中国联通 China unicom
扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

			数据统计	多维度统计所有餐饮企业的信息，包括类型、预警数据、事件数据、安全预警类型数据等。	6%	1	项			/
		督导检查管理	检查上报	执法督察人员通过走访的方式，对走访抽查的餐饮企业进行随时实地抽查走访，并通过移动 APP 上报检查记录。	6%	1	项			/
			检查台账管理	形成对全县所有督察人员的安全检查走访记录，并形成历史台账。	6%	1	项			/
			我的检查	形成对个人的走访检查记录。	6%	1	项			/
			检查记录导出	可以通过电脑端对个人的走访记录进行导出的操作。	6%	1	项			/
		预警管理	实时预警管理	针对算法分析产生的实时预警，提取出地点、时间、预警信息等关键要素，用台账或者视图形式进行管理。	6%	1	项			/

中国联通 China unicom
扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

			智能判断	为每一种预警行为进行智能判断，并对重点的预警行为自动或手动生成安全事件。	6%	1	项			/
			预警统计	按照各个维度统计每日、每周、每月的预警数据信息。	6%	1	项			/
			预警上图	在 GIS 地图上显示所有的预警信息。	6%	1	项			/
		重点事件管理	事件采集	事件的采集包括两个方面，第一是结合视频抓拍，结合预警数据而生成的预警事件。第二个是执法人员采集上报的预警事件。	6%	1	项			/
			事件下派	中心可以根据领导安排的工作或部署的重点工作进行任务的下派，可以给下级机构派单，或派单给个人。	6%	1	项			/
			事件流转	食品安全事件发生之后，系统会根据预设置的流程，进行派单和流转。每一个用户都可以对事件进行办结、上报、退办等操作。最终形成对事件的过	6%	1	项			/

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				程管理。						
			考核机制	针对事件的处理时间方面做限制，并通过红绿灯机制进行超时警告。	6%	1	项			/
			事件统计分析	统计事件的总数、办结数、各类事件的比例等情况，并通过图形化展示和管理。	6%	1	项			/
			事件筛查	针对事件来源、紧急情况、处理状态、时间段等进行筛查处理。	6%	1	项			/
		大数据领导驾驶舱	餐饮企业上图	将所有的餐饮企业的位置标注在地图上，并在 GIS 地图上可以直接打开查看所有餐饮企业的信息，实时监控画面，预警信息、走访检查信息等。	6%	1	项			/
			预警数据上图	将视频抓拍的所有预警数据分布在地图上显示。	6%	1	项			/

中国联通 China unicom
扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

			安全事件上图	将所有的安全事件，包括人员走访检查的事件和 AI 抓拍的事件分布在地图上显示，并统计数量。	6%	1	项			/
			视频资源上图	将全县所有的餐饮企业的视频监控在地图上进行撒点分布，并可以打开查看实时画面。	6%	1	项			/
			安全事件数量统计	统计一段时间内事件总数、进行中、已结案和结案率等数据。要求可以支持数据下钻查看事件统计详情。	6%	1	项			/
			事件高发类型分析	针对所有案件的分类智能分析，判断高发前五类内容，排名展示。点击下钻所有分类事件信息详情。	6%	1	项			/
			月度事件变化分析	按照月度时间段，通过曲线图展示管理当前机构事件变化情况。	6%	1	项			/

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

			事件动态分析	通过轮播的形式，动态展示当前正在发生或刚刚发生的事件情况，并支持查看详情。	6%	1	项			/
			数据下钻管理	事件动态管理、高发类型管理、事件数据统计的模块可以实现数据下钻，并进行各类数据的精准化查询管理。	6%	1	项			/
2	工作人员手机APP	工作人员手机APP	餐饮企业信息查询	通过移动端可以对对全县的餐饮企业进行条件查询或精准查询，并可以查看所有有关该企业的信息。	6%	1	项			/
			督察检查	可以入户对每一个餐饮企业进行走访督察检查工作，并可以上报检查过程和结果。	6%	1	项			/
			数据维护	可以对该餐饮企业的基本信息、位置进行维护和再编辑。	6%	1	项			/
			视频绑定或解绑	可以对餐饮企业的视频进行绑定或解绑的操作。	6%	1	项			/

中国联通 China unicom
扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

			移动视频连线	可以通过移动视频将餐饮企业的视频进行不同角度的画面连线，并在将来实现对视频画面的实时录像保存。	6%	1	项			/
3	餐饮企业端（微信小程序）	餐饮企业端	接入申请	可以申请接入视频监控，通过上报个体的基本信息，如营业执照、实际经营人、联系方式、地址等信息，点击申请 AI 视频，可以向市场监管局提交接入申请。	6%	1	项			/
			企业信息填报	企业在小程序上可以提交自己企业的详细信息，如联系人、联系电话、上传营业执照等资料，后台审批通过即可。	6%	1	项			/
			日常安全记录填报	可以将每天或近期的安全事件提交到平台，这一项是非必填项目，根据企业的自愿，自行填写。	6%	1	项			/
			通知服务	市场监督管理局，可以在后台发布通知，这些商家可以在小程序上获得通知信息。	6%	1	项			/

中国联通 China unicom
扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

			视频监控查看	可以在小程序上，查看自己企业的视频的实时画面。	6%	1	项		/
			店一码	为餐饮企业提供餐饮企业专属电子二维码，餐饮企业通过扫描二维码可快速访问餐饮企业小程序	6%	1	项		/
4	群众端（微信小程序）	群众服务端	扫码查视频	群众可以在餐饮企业的门店，通过扫描二维码，即可查看该店的后厨视频监控实时画面信息。（仅限在营业时间，且视频无法录制，无法保存，不支持店铺的收藏和回看）	6%	1	项		/
			问题反馈或举报	可以通过移动端反馈和举报餐饮企业的违法违规行为。	6%	1	项		
5	视联网服务	视频监控	组织	向业务模块提供按组织架构层级展示的设备列表。	6%	1	项		/
			轮巡	向业务模块提供视频轮播能力。	6%	1	项		/

中国联通 China unicom
扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

			关注	向业务模块提供视频标记能力，关注的视频可通过标记与其他视频进行区分。	6%	1	项			/
			足迹	对已展示点播成功摄像机进行历史记录，支持推送到业务模块进行展示。	6%	1	项			/
		算法分析	实时预警	向业务模块提供算法分析服务，包括未戴口罩、未戴厨师帽、玩手机、老鼠监测、垃圾桶未加盖、抽烟， 并将告警信息推送至业务模块。	6%	1	项			/
6	云网资源	云资源	云主机1	16vCPU、32G 内存、1000G 硬盘	6%	2	台	16500	33000	三年
			云主机2	32vCPU、64G 内存、1000G 硬盘	6%	1	台	27000	27000	三年
		网络资源	互联网专线	提供不低于 300 兆的互联网专线，用于支撑大屏、中屏、 APP、小程序端的业务数据传输（包含网络管家）	6%	1	项	75600	75600	三年

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App