e签宝全流程上链签署证明

—— 蚂蚁区块链提供全流程存证技术服务

出证申请人：	[redacted]
申请事项：	e签宝全流程上链签署证明
申请出证时间：	2020-05-27 16:37:34
出证编号：	21af7e52b84f4018b3c3ef6 [redacted]
出证单位：	杭州天谷信息科技有限公司
区块链技术提供方：	蚂蚁区块链科技（上海）有限公司

声明

本公司杭州天谷信息科技有限公司系中华人民共和国境内合法注册企业，具备国家密码管理局颁发的从事商用密码的行业资质证书:《商用密码产品生产定点单位证书》、《商用密码产品销售许可证》和《商用密码产品型号证书》；同时具备了公安部颁发的《公安等保三级认证》和《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》。

本公司声明：

1. 本公司将依法独立、客观、公正地，不受任何个人和组织的非法干扰出具本证明。

2. 本公司不对电子合同签署过程中，未采用本公司产品或服务过程的数据负责。

3. 申请人使用本证明，应当保持其完整性和严肃性，不得非法使用。

4. 本公司仅就签署任务的在线签署行为形成的电子数据存证和出证。

证明概述

“e签宝”的电子签名产品基于可靠的电子签名要求设计，通过可靠的实名认证和意愿认证环节，结合SHA256、RSA2048、X.509等密码学技术，实现符合PAdES标准的高级电子签名，确保电子签名的“真实身份、真实意愿、签名未改、原文未改”。

本证明包括签署发起信息、签署过程信息（含签署信息、实名认证信息、数字证书信息、意愿认证信息）、签署完成信息、e签宝证明结论、蚂蚁区块链存证情况五个模块，完整证明签署的全部过程。

本证明记录的全流程签署信息均通过蚂蚁区块链技术进行存证并可通过指定平台进行真实性校验，全流程签署信息的原文见与报告打包下载的txt文件，打开txt文件，可查看是否与本报告内容一致，将文件上传到蚂蚁区块链验证页面，可进行真实性验证。

一、签署发起信息

[redacted]限公司于2020-05-27 10:09:17 通过[redacted]-轩辕-实名发起任务名称为“2020-05-27 10:09:11发起的签署任务”的签署任务。 签署任务包含2个文件，分别为： 测试文件.pdf、 测试文件1.pdf。

##开始

【发起方】 [redacted]

发起方名称： [redacted]有限公司

【发起方实名认证信息】

实名方式： 企业人工审核认证

企业名称： [redacted]有限公司

证件类型： 统一社会信用代码

证件号： [redacted]

法人姓名： [redacted]

申请人身份： 经办人

申请人姓名： [redacted]

申请人证件类型： 大陆身份证

申请人证件号： [redacted]4071

申请人手机号： 13[redacted]

手持身份证正面Hash：

营业执照Hash： 62e67487cb30cf72595827dcb5a61faf5da38c1cd1e754004828e3fe2d15f7fc

企业授权委托书照片Hash： e400c74e020554c28d73984137d23fb64452340142fb9aa301aebafd21c8a801

申请时间： 2020-05-26 22:46:52

审核人： [redacted]

审核时间：	2020-05-26 22:47:36
实名认证结果：	通过

【发起方企业实名经办人实名认证信息】

实名方式：	个人运营商三要素认证
姓名：	[redacted]
身份证号：	[redacted]74071
手机号：	13 [redacted]
比对时间：	2020-05-26 22:45:14
发送的短信验证码：	[redacted]
发送时间：	2020-05-26 22:45:15
回填的短信验证码：	[redacted]
回填时间：	2020-05-26 22:45:19
实名认证结果：	通过

【任务信息】

签署任务编号：	[redacted]b84f4018b3c3ef6134c4c0f6
签署任务发起平台：	[redacted]-轩辕-实名
签署任务名称：	2020-05-27 10:09:11发起的签署任务
签署任务开始时间：	2020-05-27 10:09:17
签署任务截止时间：	2022-09-19 20:00:00
签署合同数：	2

【待签署的文件】

文件1名称：	测试文件.pdf
文件1Hash：	84add7498fa6f7e30df2897d2cba03030083de8d110c0f0573c249a1e5cc8b3f
文件2名称：	测试文件1.pdf

文件2Hash：87eecdf87e076f9087e03bb3e9e89df24aa036e164a0daacf961d7521fbb736c

【附件信息】

附件1名称：附件1.pdf

附件1Hash：84add7498fa6f7e30df2897d2cba03030083de8d110c0f0573c249a1e5cc8b3f

附件2名称：附件2.pdf

附件2Hash：84add7498fa6f7e30df2897d2cba03030083de8d110c0f0573c249a1e5cc8b3f

##结束

签署发起信息于2020-05-27 10:09:20通过蚂蚁区块链技术进行上链存证。签署发起信息Hash为：b93184a07d0f5f6567776fcde1d904ddb24360c9e680e46008a18835e7fcccd1，区块链统一证据编号为：5e0af8dd8f2d5273e66eac04ff2e073d64d615b3fe396900e0dd77214405e4e7，签署发起信息原文见“签署发起信息-21af7e52b84f4018b3c3ef6134c4c0f6.txt”

二、签署过程信息

[redacted]**签署信息**

武玉华于 2020-05-27 10:10:10使用序列号为33000000029[redacted]的数字证书， 通过 验证码意愿认证 方式 完成文件 测试文件.pdf [redacted]部分的签署。

##开始

【签署信息】

操作人：[redacted]

签署方：[redacted]

签署文件1：测试文件.pdf

签署时间： 2020-05-27 10:10:10

【印章信息】

印章1图片Hash： 7727f03e0c6bd61caf105a35eb663cbfbe992368743e2141966d1892a6661cfd

【数字证书信息】

证书名称： [redacted]

证书序列号： 3300000002993523

证书颁发者： CFCA ACS TEST OCA33

证书格式： X509

证书有效期： 2019-08-07 16:06:38 -- 2020-08-07 16:06:38

【签署方实名认证信息】

实名方式： 个人运营商三要素认证

姓名： [redacted]

身份证号： 410621198702274071

手机号： 1330 [redacted]

比对时间： 2020-04-07 17:04:51

发送的短信验证码： [redacted]

发送时间： 2020-04-07 17:04:52

回填的短信验证码： [redacted]

回填时间： 2020-04-07 17:04:55

实名认证结果： 通过

【签署方意愿认证信息】

意愿认证方式： 验证码意愿认证

手机号： 133[redacted]

发送的短信验证码： 123456

发送时间： 2020-05-27 10:09:59

回填的短信验证码： 123456

回填时间： 2020-05-27 10:10:02

意愿认证结果： 通过

##结束

[redacted]**签署信息于2020-05-27 10:10:12通过蚂蚁区块链技术进行上链存证。** [redacted] **签署信息Hash为：cf0ed898102f44a0e79d0afca6b5f4fd8a7fb47992677b205f566e2f7e9c3c3f，区块链统一证据编号为：2285d42a698bb6e4b54e95c95ab5d6505c9932378a3ab80eb5dd3fc4682960a5，** [redacted] **签署信息原文见** [redacted] **签署信息-21af7e52b84f4018b3c3ef6134c4c0f6.txt”**

三、签署完成信息

签署任务2020-05-27 10:09:11发起的签署任务于2020-05-27 10:10:14完成所有签署流程后完成， 签署任务包含2个文件， 文件《测试文件.pdf》签署完成后的Hash为：b665e972e5d467ad3a913fa4c50eb820b30a9237deb231da91f9ddf7abf08f69 ， 文件《测试文件1.pdf》签署完成后的Hash为：ce4fa927499d915ed0d2deb045a8136e10d3586785a2fbcf3c74c9f447ece94b 。

##开始

【任务信息】

签署任务编号： 21af7e52b84f4018b3c3ef61 [redacted]

签署任务发起平台： [redacted] 轩辕-实名

签署任务名称： 2020-05-27 10:09:11发起的签署任务

签署任务开始时间： 2020-05-27 10:09:17

签署任务截止时间： 2022-09-19 20:00:00

签署任务完成时间： 2020-05-27 10:10:14

签署过程数量： 1

签署合同数： 2

【签署后文件】

文件1名称： 测试文件.pdf

文件1Hash： b665e972e5d467ad3a913fa4c50eb820b30a9237deb231da91f9ddf7abf08f69

文件1区块链统一证据编号： 0003d3f6868b5dcdc49b5ddbb4506f336d5b3706f2599e266fe4559843144f1af403

文件2名称： 测试文件1.pdf

文件2Hash： ce4fa927499d915ed0d2deb045a8136e10d3586785a2fbcf3c74c9f447ece94b

文件2区块链统一证据编号： 0003b4a88739a844b9f321c6bff7bf75f59cf4ea2a5980fa629e9438b7e0e2b9d5d9

【附件信息】

附件1名称： 附件1.pdf

附件1Hash： 84add7498fa6f7e30df2897d2cba03030083de8d110c0f0573c249a1e5cc8b3f

附件2名称： 附件2.pdf

附件2Hash： 84add7498fa6f7e30df2897d2cba03030083de8d110c0f0573c249a1e5cc8b3f

##结束

签署完成信息于2020-05-27 10:10:32通过蚂蚁区块链技术进行上链存证。签署完成信息Hash为：2f60e59a563aa9ca94205eb971395fd2ab0b40f9269fb0ae53cddaf414e [redacted]，区块链统一证据编号为：c52a56c648f92400b29ef0f758b62208c05e54678b5c71b06515ff1b742[redacted]，签署完成信息原文见“签署完成信息-21af7e52b84f4018b3c3ef6134c4c0f6.txt”

e签宝
签合同·用e签宝

四、e签宝证明结论

1、所有签署方的身份真实有效；

2、所有签署方的签署意愿真实有效；

3、签署任务中的所有文档均未被篡改；

4、签署任务中的所有签名均未被篡改。

杭州天谷信息科技有限公司

2020-05-27

五、蚂蚁区块链存证情况

本次签署共有：1个签署发起信息，1个签署过程信息，1个签署完成信息。

签署发起信息（##开始——##结束包含内容，签署发起信息 原文为：“签署发起信息-21af7e52b84f4018b3c3ef6134c4c0f6.txt”），该信息于2020-05-27 10:09:20通过蚂蚁区块链技术上链存证， 统一证据编号为：5e0af8dd8f2d5273e66eac04ff2e073d64d615b3fe396900e0dd77214405e[redacted]，存证成功。

[redacted]签署信息（##开始——##结束包含内容，[redacted]签署信息 原文为：[redacted]签署信息-21af7e52b84f4018b3c3ef6134c4c0f6.txt”），该信息于2020-05-27 10:10:12通过蚂蚁区块链技术上链存证， 统一证据编号为：2285d42a698bb6e4b54e95c95ab5d6505c9932378a3ab80eb5dd3fc4682960a5，存证成功。

签署完成信息（##开始——##结束包含内容，签署完成信息 原文为：“签署完成信息-21af7e52b84f4018b3c3ef6134c4c0f6.txt”），该信息于2020-05-27 10:10:32通过蚂蚁区块链技术上链存证， 统一证据编号为：c52a56c648f92400b29ef0f758b62208c05e54678b5c71b06515ff1b742fc1b3，存证成功。

存证当事人可通过蚂蚁金服智能科技官方网站（https://tech.antfin.com/products/TWC），按可信存证服务核验专用页面的提示核验上述存证情况。双方如发生争议，裁判机关亦可通过司法区块链官方网站等司法机关专用渠道核验上述存证情况

e签宝
签合同·用e签宝

蚂蚁区块链

2020-05-27