

考试规则与示例

软件系统架构专业人士认证

基础级

中文版本号：1.0

国际软件架构认证委员会



版本：2020. 2-EN
日期：2021年11月29日
发行：公开
状态：已发布

© (版权), 国际软件架构认证委员会 (International Software Architecture Qualification Board e.V. , iSAQB® e.V.) 2021

原则上, 这些考试规则受相关版权保护。国际软件架构认证委员会 (International Software Architecture Qualification Board e.V. , iSAQB® e.V.) 对这些版权拥有独家权力。

缩写 “e.V.” 属于iSAQB®官方名称的一部分, 表示 “注册协会”, 用于描述其根据德国法律作为法人实体的地位。为了简单起见, 在下文中省略缩写, 一律用 “iSAQB®” 来代替 “iSAQB® e.V.”。

考试规则:

考试包含约40道多选项题。对于以母语参加考试的考生, 其考试时间最长为75分钟; 对于非母语考生, 其考试时间最长为90分钟 (可以提前交卷)。

根据难易程度, 每道考题的分值分别为1分或2分, 且分值均在题目标题处注明。原则上答对一个选项加分, 答错一个选项减分 (分值计算只限于该题本身)。每一道考题最低分为0分, 不会累计影响到其他考题的分数以及整体成绩。评分标准详见章节 “考题类型”。

考生须获得考卷总分数 (100%正确率) 的60%及以上才能通过考试。例如: 某考卷总分数为62分, 则考生必需获得 $62 \times 60\% = 37.20$ 分及以上, 才算通过考试。

考试过程中不得借助任何辅助工具及参考任何资料 (例如讲义、书本、电话等)。考生离开考场时, 其在考试过程中使用的、除考卷外的任何额外纸张或笔记都不允许带离考场。

除考生交卷结束考试外, 考生在考试过程中不得离开考场。

成绩公布及重考:

考生将收到认证机构以书面形式通知的考试结果。证书将由认证机构寄送到考生的家庭地址 (在大中华地区, 通过考试的考生, 同思廷考试中心会将成绩和PDF版的电子证书, 在考试结束后7个工作日内一起发送至考生注册邮箱, 考生可自行下载、打印。如考生仍需纸质版证书, 考生可申请并支付100元每份的制作费用)。

发送证书的前提是该考生已在认证机构处全额缴纳了考试及寄送证书的费用。

本考试可以连续多次重考, 没有额外等待时间的限定。

考题类型:

1. 单选题 (A类问题)

从每一题的选项中选择唯一答案并在该答案上打叉。选项中只有一个答案是正确的。根据题目的表述, 这可能是唯一正确的答案, 也可能是唯一错误的答案。每个问题有且只有一个正确的选项。

选择了正确答案即可得到相应的分数。未做选择、多选或选择一个不正确的答案均得0分。根据难易程度, 每道题的分值可能为1分或2分。

A类问题 (单选题) 示例:

哪位美国总统在1963年被谋杀?

[2分]

单选题: 请选择一个答案。

<input type="checkbox"/>	a)	亚伯拉罕·林肯
<input type="checkbox"/>	b)	哈里·S·杜鲁门
<input checked="" type="checkbox"/>	c)	约翰·肯尼迪

以上题目考生选择了一个正确答案, 得2分。

<input type="checkbox"/>	a)	亚伯拉罕·林肯
<input type="checkbox"/>	b)	哈里·S·杜鲁门
<input type="checkbox"/>	c)	约翰·肯尼迪

以上题目考生未选择任何答案, 得0分。

<input checked="" type="checkbox"/>	a)	亚伯拉罕·林肯
<input type="checkbox"/>	b)	哈里·S·杜鲁门
<input type="checkbox"/>	c)	约翰·肯尼迪

以上题目考生选择了一个错误答案, 得0分。

<input checked="" type="checkbox"/>	a)	亚伯拉罕·林肯
<input type="checkbox"/>	b)	哈里·S·杜鲁门
<input checked="" type="checkbox"/>	c)	约翰·肯尼迪

以上题目考生多选了一个答案, 得0分。

2. 多选题(P类问题):

从每一题的选项选出规定数目的正确答案。P类问题部分涉及判断。作为一名经验丰富的架构师，您应当能够根据题干中要求的最大答案数，选出最有可能的答案。例如，如果题干表明：“选择符合以下条件的**4个**最重要的主题……”，则您在选择时应最多标记4个答案。每选中一个正确选项可得总分的1/4，例如：您选对了3个选项，则将获得总分的3/4。

如果选择了一个错误的选项，将会扣除总分的1/n（n-为最大答案数）。如果因此此题的最终得分为负分，则该题将得0分。如果您选择的选项数目超过题干规定最大答案数目，则该题也将得0分。

根据难易程度，每题的分值为1分或2分。

P类问题(多选题)举例:

以下哪两位是最著名的美国总统？

[2分]

多选题：从以下四个选项中选出两个最适合的选项。

- ☒ a) 乔治·华盛顿
- ☐ b) 马丁·范布伦
- ☒ c) 林肯
- ☐ d) 卡尔文·柯立芝

以上题目的两个选项全对，得2分。

- ☐ a) 乔治·华盛顿
- ☐ b) 马丁·范布伦
- ☐ c) 林肯
- ☐ d) 卡尔文·柯立芝

以上题目未选择，得0分。

- ☐ a) 乔治·华盛顿
- ☐ b) 马丁·范布伦
- ☐ c) 林肯
- ☒ d) 卡尔文·柯立芝

以上题目仅选择一个错误选项，得0分。

- ☒ a) 乔治·华盛顿
- ☐ b) 马丁·范布伦
- ☐ c) 林肯
- ☒ d) 卡尔文·柯立芝

以上题目选择了一个正确选项和一个错误选项，得0分。

- ☒ a) 乔治·华盛顿
- ☒ b) 马丁·范布伦
- ☐ c) 林肯
- ☒ d) 卡尔文·柯立芝

以上题目所选择的选项数目超过题干规定的最大答案数目，得0分。

3. 判断题（K类问题）：

对于每个问题，从两个答案选项中做出正确选择，例如“正确”或“错误”、“适用”或“不适用”。

每个正确的选择都将获得相应的分数。例如：一道题有三个判断（每个判断有二种可能），每个正确的判断将获取题目总分数的1/3。对于错误判断，将扣除相应分数（总分数的1/3）。如果某道题最终得分变成负数，则该题将记为0分。根据难易程度，每题分值为1分或2分。

K类问题（判断题）举例：

哪几位美国总统被谋杀了？

[1分]

判断题：给所有答案进行归类。

被谋杀	没有被谋杀	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a) 林肯
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b) 乔治·华盛顿
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c) J肯尼迪

以上题目三个选项全对，得1分。

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a) 林肯
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b) 乔治·华盛顿
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c) J肯尼迪

以上题目未选择，得0分。

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	a) 林肯
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	b) 乔治·华盛顿
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c) J肯尼迪

以上题目两个答案正确，得2/3分；一个答案错误，减1/3分。总分得1/3分。

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	a) 林肯
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b) 乔治·华盛顿
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c) J肯尼迪

以上题目两个答案不正确，扣2/3分；一个答案正确，得1/3分。合计得分负1/3分。根据规则最终得0分。

- | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | a) 林肯 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | b) 乔治·华盛顿 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | c) J肯尼迪 |

以上题目两个答案正确，一个答案未判断，因此得2/3分。

考试承诺

我在此承诺，对于提供给我的这份考试材料我将严格保密。我向 iSAQB® e.V. 承诺，将对提供给我用于考试材料内容的任何信息进行保密，并仅在考试中使用。我不会将这些信息传递给未经 iSAQB® e.V. 授权的任何第三方，也不会以任何其他形式向第三方提供该信息，并采取一切合理措施防止第三方获取该信息。本保密承诺在考试材料有效期内有效。如果相关信息是非本人过错或以任何其他非法方式为公众所知，则此保密承诺不适用。

本人已知悉，如果违反本保密承诺，iSAQB® e.V. 将有可能对我造成的损害追究法律责任。iSAQB® e.V. 估计的可能潜在损害赔偿额至少为 10,000（壹万）欧元。

我同意将我的个人信息转交给 iSAQB® e.V. (国际软件架构认证委员会)，以便管理我的认证。

名 和 姓:

邮编 & 城市/镇

街道

邮箱（请填写清楚

-考试成绩将通过电子
邮件通知您）

地址，日期

签名