

Règles de l'examen et exemples

Certified Professional for Software Architecture

Foundation Level

International Software Architecture Qualification Board e. V.



Version: 2020.2-FR
Date: 2021-11-29
Distribution: publique
Statut: validé

© (Copyright), International Software Architecture Qualification Board e. V. (iSAQB® e. V.) 2020

Nous soulignons que, par principe, ce règlement d'examen est protégé par le droit d'auteur. L'International Software Architecture Qualification Board e. V. (iSAQB® e. V.) a un droit exclusif sur ces droits d'auteur.

L'abréviation "e. V." fait partie du nom officiel de l'iSAQB et signifie "eingetragener Verein" (association enregistrée), ce qui décrit son statut de personne morale selon la loi allemande.

Pour des raisons de simplicité, l'iSAQB e. V. sera ci-après dénommée iSAQB sans l'utilisation de cette abréviation.

Règles d'examen

L'examen est composé d'environ 40 questions à choix multiples. Le temps de réponse est de maximum 75 minutes pour les locuteurs natifs et de 90 minutes pour les locuteurs non natifs (une remise plus précoce est possible.)

Selon la difficulté, les questions rapportent entre 1 et 2 points. Le nombre de points possibles est indiqué dans l'énoncé de chaque question. Le principe suivant s'applique : les réponses correctes font gagner des points, alors que les réponses incorrectes en font perdre, mais seulement en lien avec la question donnée - les points négatifs ne sont pas reportés sur les autres questions ou sur le résultat global. Les détails de l'évaluation sont présentés ci-après dans la section « Types de question ».

Pour réussir l'examen, il faut atteindre 60% des points possibles pour ce questionnaire.

Durant l'examen, aucun outil (document de formation, livre, téléphone, etc.) n'est autorisé. Les feuilles supplémentaires éventuellement utilisées en complément du formulaire officiel de l'examen ou toutes autres notes ne doivent pas quitter la salle à la fin de l'examen.

Il est interdit de quitter la salle pendant l'examen.

Notification des résultats et éventuels examens de rattrapage :

L'organisme de certification communique le résultat de l'examen et envoie le certificat par courrier à l'adresse personnelle du participant.

Le certificateur doit impérativement recevoir le paiement des frais d'examen avant tout envoi du certificat.

L'examen peut être répété sans délai d'attente et plusieurs fois.

Types de question:

1. Questions à choix unique (questions A de « sélection »):

Pour la question posée, choisissez et cochez la seule réponse correcte dans la liste des réponses possibles. Selon la formulation de la question, il y a une seule bonne réponse ou une seule mauvaise réponse.

Le participant obtiendra le nombre de points indiqués s'il coche la bonne réponse. S'il ne coche aucune réponse, plusieurs réponses ou une réponse incorrecte, la question rapporte 0 point. Le score possible est de 1-2 points selon le niveau de difficulté.

Exemple pour une question A:

Quel président américain a été assassiné en 1963?

2 points

Question A : Choisissez une réponse.

- a) Abraham Lincoln
- b) Harry S. Truman
- c) John F. Kennedy

La sélection ci-dessus rapporte 2 points car la bonne réponse est cochée

- a) Abraham Lincoln
- b) Harry S. Truman
- c) John F. Kennedy

La sélection ci-dessus rapporte 0 point car aucune réponse n'est cochée.

- a) Abraham Lincoln
- b) Harry S. Truman
- c) John F. Kennedy

La sélection ci-dessus rapporte 0 points car une mauvaise réponse est cochée

- a) Abraham Lincoln
- b) Harry S. Truman
- c) John F. Kennedy

La sélection ci-dessus rapporte 0 point car plus d'une réponse a été cochée.

2. Questions à choix multiple (Questions P pour « Pick » en anglais):

Pour répondre à la question, choisissez le nombre de réponse(s) correcte(s) spécifiée(s) dans l'énoncé dans la liste de réponses possibles. Les réponses aux questions P peuvent être des estimations. Mais en tant qu'architecte expérimenté, vous devriez pouvoir trouver les réponses les plus probables. Cochez au plus autant de réponses qui vous seront demandées dans le texte d'introduction, par ex. quatre réponses, si l'énoncé indique : « Choisissez les quatre principaux aspects de ... ». Chaque bonne réponse rapporte 1/n du total des points, par ex. $\frac{3}{4}$ des points pour trois bonnes réponses cochées.

Pour chaque mauvaise réponse, 1/n des points est retiré. Si la note globale obtenue à cette question est négative, vous obtenez 0 points. De même, la question rapporte 0 point si vous cochez plus de réponses que le nombre de réponses demandées. Le nombre de points est de 1-2 points selon le niveau de difficulté.

Exemple pour une question P:

Qui sont les deux présidents américains les plus célèbres?

2 points

Question P : Parmi les quatre réponses suivantes, choisissez les deux réponses qui conviennent le mieux.

- a) George Washington
- b) Martin van Buren
- c) Abraham Lincoln
- d) Calvin Coolidge

La sélection ci-dessus rapporte 2 points car les deux réponses sont correctes.

- a) George Washington
- b) Martin van Buren
- c) Abraham Lincoln
- d) Calvin Coolidge

La sélection ci-dessus rapporte 0 point car aucune réponse n'est cochée.

- a) George Washington
- b) Martin van Buren
- c) Abraham Lincoln
- d) Calvin Coolidge

La sélection ci-dessus rapporte 0 point car une seule mauvaise réponse a été cochée.

- a) George Washington
- b) Martin van Buren
- c) Abraham Lincoln
- d) Calvin Coolidge

La sélection ci-dessus rapporte 0 point car une réponse est correcte et une réponse est incorrecte.

- a) George Washington
- b) Martin van Buren
- c) Abraham Lincoln
- d) Calvin Coolidge

La sélection ci-dessus rapporte 0 point car le nombre de réponses cochées est supérieur au nombre de réponses demandées.

3. Questions de clarification (Questions K pour « Kreuz » en allemand):

Pour répondre à une question, trouvez pour chaque réponse possible l'attribution correcte parmi les deux options proposées, par ex. « vrai » ou « faux », « applicable » ou « non applicable ».

Chaque case cochée correctement rapporte 1/n des points, par ex. pour trois possibilités de réponses, 1/3 des points par réponse correcte. Les réponses mal cochées entraînent un retrait de 1/n des points. Si la note globale obtenue à cette question est négative, vous obtenez 0 points. Le nombre de points est de 2-3 points selon le niveau de difficulté.

Exemple pour une question K:

Quels présidents américains ont été assassinés?

1 point

Question K : Attribuez toutes les réponses.

- | assassiné | pas assassiné | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | a) Abraham Lincoln |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | b) George Washington |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | c) John F. Kennedy |

La sélection ci-dessus rapporte 1 point car les trois réponses sont correctes.

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | a) Abraham Lincoln |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | b) George Washington |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | c) John F. Kennedy |

La sélection ci-dessus rapporte 0 point car aucune réponse n'est cochée.

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | a) Abraham Lincoln |
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | b) George Washington |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | c) John F. Kennedy |

La sélection ci-dessus rapporte 1/3 des points, car deux réponses sont correctes (gain de 2/3 des points) et une réponse est incorrecte (perte de 1/3 des points).

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | a) Abraham Lincoln |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | b) George Washington |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | c) John F. Kennedy |

La sélection ci-dessus rapporte 0 point, car deux réponses sont incorrectes (perte de 2/3 des points) et une réponse est correcte (gain de 1/3 des points) ; le total est donc de -1/3 des points, soit 0 point conformément au règlement.

- | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | a) Abraham Lincoln |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | b) George Washington |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | c) John F. Kennedy |

La sélection ci-dessus rapporte 2/3 des points, car deux réponses sont correctes et une réponse n'a pas été donnée.

Accord de confidentialité

Les documents qui vous sont présentés pour l'examen doivent être traités de manière strictement confidentielle. Par la présente, je m'engage envers iSAQB e. V. à garder confidentielles les informations des documents qui me sont présentés pour l'examen et à les utiliser uniquement dans le cadre de l'examen. Je ne transmettrai pas ces informations à des tiers qui ne sont pas autorisés par iSAQB e. V., je ne rendrai pas ces informations accessibles à des tiers d'une autre manière et je prendrai toutes les mesures raisonnables pour éviter que des tiers accèdent à ces informations. L'obligation de confidentialité s'applique pendant toute la durée de validité de ces documents d'examen. L'obligation de confidentialité ne s'applique plus, dès lors que les informations en question ont été divulguées publiquement sans faute de ma part ou sans infraction à la loi.

Je sais que l'iSAQB e. V. peut me demander des dommages et intérêts en cas de non-respect de ces dispositions. iSAQB e. V. estime le montant des dommages possibles à 10 000 EUR.

Prénom et nom

Adresse

Code postal Ville

E-mail (veuillez écrire lisiblement – le certificateur vous communique votre résultat d'examen par e-mail).

Lieu, date

Signature
