

**QESTIT**



GUIDE

# Bäst verktyg för kravhantering och test

# Innehåll

Introduktion	1
Jira Software	3
Spira Test	4
TestRail	5
HP ALM/QC	6
Tricentis Tosca	7
Xray	8
ReQtest	9
PractiTest	10
Zephyr Scale	11
Meliora Testlab	12
Slutsats	13
Matris	15

# Introduktion

---

När man arbetar med upphandlingar och leveranstester av programvara mitt i en implementeringsprocess, är det viktigt att använda verktyg som underlättar kravhantering, testning och avvikelshantering. I denna guide går vi igenom verktyg som passar bra för utvecklingsprojekt och förvaltning baserat på de angivna kriterierna

- Enkelhet
- Användare
- Krav
- Test och avvikelshantering
- Data och rapportering
- Support

Och hur de fungerar i följande två scenarier:

## **Scenario 1 - Utvecklingsprojekt**

Krav som leder till testfall som i sin tur leder till testkörningar vilka genererar avvikelserapporter. Allt är länkat och kan spåras. Det ska ta mindre än en dag totalt att utföra testet för att verktyget ska uppfylla kundens önskemål.

## **Scenario 2 - Förvaltning**

Förvaltningsperspektivet där direkta krav saknas och utgångsläget är att vi ska testa en process eller uppdatering och följa upp testerna i form av avvikelserapporter.

# Hitta bästa verktyget för dig

---

## Val av verktyg

Valet av verktyg bör så klart bero på storleken på projektet, teamets tekniska kompetens och behovet av integrationer med andra verktyg. Och kostnaden för verktygen varierar beroende på licensmodeller, antal användare och vilken funktionalitet som ingår. De flesta av dessa verktyg använder en abonnemangsbaserad prismodell och priserna kan vara flexibla beroende på teamstorlek och behov.

Här har vi har tittat på några av de vanligaste verktygen i olika prisklasser, med olika komplexitet och jämfört dem utifrån ovan kriterier och dragit några slutsatser som förhoppningsvis hjälper dig i ditt val av bäst verktyg för kravhantering och test.



# JIRA SOFTWARE

## → Enkelhet

Med rätt inställningar och konfiguration är Jira relativt enkelt att använda. Gränssnittet är intuitivt men kan bli komplext i större projekt med många integrationer.

## → Användare

Lämpligt för både tekniska och icke-tekniska användare. Jira används ofta av både utvecklare och affärsanvändare, särskilt om det kombineras med plugin-tillägg som Jira Service Management för verksamhetsorienterade användare.

## → Krav, test och avvikelsehantering

Jira i sig är starkt inom uppgiftshantering och avvikelsehantering, men testhantering kräver oftast plugin som Zephyr Scale eller Xray för att skapa och spåra testfall och testkörningar. Med rätt plugin kan det skapa full spårbarhet mellan krav, testfall och avvikelser, vilket gör det mycket bra för scenario 1.

## → Data och rapportering

Jira erbjuder kraftfulla rapporteringsverktyg och visualiseringar genom anpassade dashboards. Rapporter för framsteg, avvikelser och sprintar är mycket anpassningsbara.

## → Support

Atlassian erbjuder stark support genom dokumentation, community och ett globalt användarforum. De har också en bred uppsättning integrationer och plugin-lösningar.

## **PASSAR FÖR**

Jira fungerar bra för både utvecklingsprojekt och förvaltningsscenarier, speciellt om man använder tillägg för att hantera testning. Det är flexibelt och skalbart för både små och stora projekt.

Pris från ca \$7.75 anv/mån (gratisversion upp till 10 användare) Tillägg som Zephyr eller Xray för testhantering tillkommer extra kostnad.



# SPIRATEST

## → Enkelhet

SpiraTest erbjuder ett intuitivt och användarvänligt gränssnitt, vilket gör det lätt för både tekniska och icke-tekniska användare att komma igång med verktyget. Det har en relativt kort inlärningskurva.

## → Användare

Lämpligt för både små och stora team, där både utvecklare, testare och affärsanvändare kan samarbeta i samma verktyg. Det stöder också rollbaserad åtkomst för olika typer av användare.

## → Krav, test och avvikelsehantering

SpiraTest har inbyggd kravhantering och erbjuder stark spårbarhet mellan krav, testfall och avvikelser. Det kopplar effektivt samman krav med testkörningar och genererar avvikelserapporter, vilket gör det väl lämpat för scenario 1.

## → Data och rapportering

Erbjuder omfattande och anpassningsbara rapporter, inklusive dashboards för att spåra framsteg och realtidsdata om testresultat och avvikelser, vilket gör det effektivt i både utveckling och förvaltning.

## → Support

SpiraTest erbjuder stark support med både e-post, chat och telefonalternativ. Det finns också en omfattande kunskapsbas och ett aktivt användarcommunity.

## PASSAR FÖR

SpiraTest fungerar utmärkt för att hantera krav, testfall och avvikelser i utvecklingsprojekt där full spårbarhet krävs samt i förvaltningsscenarioer där uppdateringar och processförändringar behöver testas och följas upp med avvikelserapporter.

Pris från ca \$35 per användare/månad för en molnbaserad "Professional"-plan. För egenvärdad version kan kostnaden variera beroende på antal användare och licensperiod, men brukar ligga kring \$1,000 per användare/år.



## TESTRAIL

### → Enkelhet

TestRail har ett mycket användarvänligt och intuitivt gränssnitt. Det är enkelt att implementera och använda vilket gör det till ett bra val för både små och stora team.

### → Användare

Designat för testare men användarvänligt nog för att även affärsanvändare kan delta. Lätt att sätta upp testplaner och följa upp testerna.

### → Krav, test och avvikelsehantering

TestRail är fokuserat på testhantering så kravhantering sker ofta genom integrationer med andra verktyg som Jira eller Azure DevOps. Det erbjuder stark spårbarhet när det används tillsammans med dessa verktyg men för sig själv är det främst inriktat på testfall och testkörningar. Passar bra för scenario 1, om krav och avvikelser hanteras i ett annat verktyg.

### → Data och rapportering

Kraftfulla och lättanvända rapporteringsfunktioner. Användare kan generera anpassade rapporter som visar testframsteg, avvikelser och sammanställningar.

### → Support

Erbjuder support genom Gurock Software med e-post, chatt och dokumentation. Det finns även ett starkt användarcommunity.

## PASSAR FÖR

TestRail är mycket bra för scenario 1 när det gäller testhantering. Det passar även för scenario 2, men kräver kompletterande verktyg för fullständig krav- och avvikelsehantering.

Pris från ca \$36 anv/mån för molnversionen och från ca \$380 anv/mån för on premise.



## HP ALM/QC

### → Enkelhet

HP ALM/QC är ett mycket kraftfullt verktyg med en brant inlärningskurva. Det är inte det enklaste verktyget att komma igång med men erbjuder robust funktionalitet när det väl är på plats.

### → Användare

Passar bäst för större organisationer med tekniskt kunniga användare. Verktöget är mer komplext och kan vara överväldigande för icke-tekniska användare.

### → Krav, test och avvikelsehantering

HP ALM/QC erbjuder fullständig spårbarhet mellan krav, testfall och avvikelser. Det är ett av de mest robusta verktygen för scenario 1, särskilt i större projekt där detaljerad spårbarhet och avancerad kravhantering behövs. För scenario 2 är det också bra även om det kan kännas överdimensionerat för enklare förvaltningsbehov.

### → Data och rapportering

Omfattande rapporteringsmöjligheter. HP ALM/QC erbjuder detaljerade rapporter och dashboards för att övervaka testning, kravuppfyllelse och avvikelsehantering.

### → Support

Stöds genom Micro Focus (tidigare HP) med en lång historia av support och omfattande dokumentation. Det finns även en stor användarbas och community.

## PASSAR FÖR

HP ALM/QC är bäst lämpat för större utvecklingsprojekt där detaljerad krav- och testhantering krävs. För förvaltning kan det kännas för tungt om projektet inte är mycket komplext.

Pris från ca \$4000 per användare/år men kan variera beroende på licensmodellen (on-premise eller SaaS) och teamstorlek.





## TRICENTIS TOSCA

### → Enkelhet

Tricentis Tosca är ett kraftfullt verktyg, men det har en brantare inlärningskurva på grund av dess avancerade funktionalitet. Det är mer tekniskt och lämpar sig bättre för team med stark teknisk kompetens.

### → Användare

Tricentis Tosca riktar sig främst till tekniska användare, men erbjuder även funktionalitet som stödjer affärsanvändare genom dess "no-code"-automatiseringsfunktion. Verktöget lämpar sig för större team och komplexa projekt där avancerad testautomatisering krävs.

### → Krav, test och avvikelshantering

Tosca är starkt inom testautomatisering med stöd för testfall, körningar och avvikelser. Det har spårbarhet mellan krav och tester, idealiskt för scenario 1, och kan hantera testfall utan länk till krav, vilket är användbart i scenario 2.

### → Data och rapportering

Tosca har avancerade rapporteringsmöjligheter som kan visa realtidsdata om testresultat och avvikelser. Automatiserade rapporter kan skräddarsys för att ge insikt i testkvalitet och avvikelshantering.

### → Support

Tricentis erbjuder omfattande support med dedikerade tekniska resurser, utbildningsprogram, och en global community. Deras supportteam är tillgängliga via olika kanaler.

## PASSAR FÖR

Tosca passar utmärkt för stora, komplexa utvecklingsprojekt med fokus på testautomatisering och kravhantering, men kan även användas i förvaltning. Dock kan dess avancerade funktioner vara överdimensionerade för enklare förvaltningsbehov.

Pris från ca \$2000 per användare/år och gå upp till \$10,000 eller mer per användare/år beroende på licens och funktionalitet.



## XRAY (JIRA-PLUGIN)

### → Enkelhet

Xray integreras direkt i Jira, vilket innebär att användare som redan är bekanta med Jira kan använda Xray utan stor extra inläring. Gränssnittet är intuitivt för testare och utvecklare.

### → Användare

Eftersom det är ett plugin till Jira, kan både tekniska och icke-tekniska användare enkelt delta i testprocesser, beroende på hur Jira är inställt i organisationen. Bra för agila team och stora organisationer med etablerade Jira-flöden.

### → Krav, test och avvikelshantering

Xray möjliggör full spårbarhet mellan krav, testfall och avvikelser. Testfall kan länkas till Jira-ärenden och avvikelser, vilket gör att det fungerar mycket bra i scenario 1, där spårbarhet och koppling mellan krav och tester är kritiskt.

### → Data och rapportering

Stöd för avancerad rapportering med anpassade dashboards i Jira. Testresultat och avvikelser kan enkelt visualiseras och följas upp i realtid. Det finns också integrationer för mer avancerad rapportering, vilket gör det effektivt för både utvecklings- och förvaltningsscenarier.

### → Support

Atlassian och Xray erbjuder stark support genom en aktiv användarbas, dokumentation, och ett stort community. Både online support och detaljerad dokumentation finns tillgängligt.

## PASSAR FÖR

Xray är ett utmärkt verktyg för att hantera krav, tester och avvikelser i Jira-miljöer, särskilt för team som arbetar agilt. Och kan även användas för att testa processer och uppdateringar i förvaltning, särskilt om Jira redan används för avvikelserrapportering.

Pris från ca \$10 användare/månad (för 10 användare). För större team är kostnaden ca \$4.50 per användare/månad.



# REQTEST

## → Enkelhet

ReQtest är användarvänligt och har ett intuitivt gränssnitt. Det är enkelt att sätta upp för både små och stora team, vilket gör det lämpligt även för mindre tekniskt kunniga användare.

## → Användare

ReQtest riktar sig mot både tekniska och icke-tekniska användare, vilket gör det användbart för verksamhetsorienterade team som deltar i upphandlingar och leveranstester.

## → Krav, test och avvikelshantering

Stödjer hela cykeln från kravhantering till avvikelshantering. Det är möjligt att länka krav med testfall och avvikelser, vilket är idealiskt för att säkerställa full spårbarhet genom hela processen. Lämpligt för både scenario 1 och scenario 2, då man enkelt kan hantera både specifika krav och mer allmänna testfall.

## → Data och rapportering

ReQtest har kraftfulla rapporteringsverktyg, där användarna kan skapa och anpassa rapporter för att spåra framsteg, identifiera problem och analysera testresultat.

## → Support

Erbjuder en aktiv support genom chatt och e-post, och har en god dokumentation. De har också ett community och en bra kunskapsdatabas.

## PASSAR FÖR

ReQtest passar både utvecklingsprojekt och förvaltning tack vare sin flexibilitet och användarvänlighet. Det ger full spårbarhet från krav till avvikelshantering i utveckling och fungerar smidigt för att testa uppdateringar och följa upp avvikelser i förvaltning.

Pris från ca \$10 per användare/månad, men kan variera beroende på teamets storlek och funktionalitet.



# PRACTITEST

## → Enkelhet

PractiTest har en något högre inlärningskurva än ReQtest men är fortfarande relativt användarvänligt när det väl är konfigurerat. Det är anpassningsbart och flexibelt, vilket är en fördel för företag med specifika arbetsflöden.

## → Användare

Verktøget är lämpligt för både tekniska och icke-tekniska användare, men det kan krävas lite mer teknisk förståelse för att dra full nytta av alla funktioner. PractiTest möjliggör samarbete mellan utvecklingsteam och affärsanvändare.

## → Krav, test och avvikelshantering

Mycket robust när det gäller kravhantering och spårbarhet. PractiTest stödjer hantering av hela livscykeln för testning, från krav till testfall och avvikelshantering, vilket gör det idealiskt för scenario 1. Det är även bra för scenario 2, då man kan hantera uppdateringar och spåra avvikelser.

## → Data och rapportering

Erbjuder omfattande rapporteringsmöjligheter med möjlighet att skräddarsy rapporter och dashboards efter projektets behov. Detta gör det möjligt att följa upp tester och avvikelser i realtid.

## → Support

PractiTest erbjuder god support genom e-post, chatt och en omfattande dokumentation. De har även ett aktivt community och erbjuder olika typer av utbildningar för användare.

## PASSAR FÖR

PractiTest fungerar väl för både utvecklingsprojekt och förvaltningsscenarier. För utvecklingsprojekt är dess styrka dess robusta spårbarhet mellan krav, tester och avvikelser, medan det i förvaltning kan användas för att följa upp process- och systemtester.

Pris från ca \$39 per användare/månad för den mest populära planen, med anpassade priser för företag eller stora team.



## ZEPHYR SCALE

### → Enkelhet

Zephyr Scale är lätt att använda för team som redan arbetar i Jira, men kräver viss inläring vid hantering av större testvolym. Integration med Jira gör gränssnittet bekant och enkelt att navigera.

### → Användare

Lämpligt för både tekniska och icke-tekniska användare. Det passar agila team och främjar samarbete mellan utvecklare och testare inom Jira-miljöer.

### → Krav, test och avvikelshantering

Stödjer full spårbarhet mellan krav, tester och avvikelser via Jira. Testfall länkas enkelt till Jira-ärenden, vilket gör det effektivt för både kravhantering och avvikelseuppföljning.

### → Data och rapportering

Zephyr Scale erbjuder avancerade rapporteringsmöjligheter genom Jira-dashboards, med realtidsdata om testresultat och avvikelser. Rapporterna kan anpassas för olika behov.

### → Support

Stöds av Atlassian med tillgång till omfattande dokumentation, community och betald support för större team. Supporten är tillgänglig via flera kanaler.

## PASSAR FÖR

Idealisk för team som redan arbetar i Jira och behöver hantera stora mängder testfall med spårbarhet från krav till avvikelser. Och bra lösning för testning av processer och uppdateringar med robust avvikelshantering och tydlig rapportering i Jira.

Priset varierar beroende på antalet Jira-användare och om man använder Jira Cloud eller Jira Data Center/Server. Cloud börjar från ca \$10 per månad för 10 användare och Data Center från ca \$1,590 per år för 50 användare.



## MELIORA TESTLAB

### → Enkelhet

Meliora Testlab är ett lättanvänt och intuitivt verktyg som har en välstrukturerad design. Det erbjuder enkel navigering och är anpassat för användare på olika tekniska nivåer.

### → Användare

Verktyget är lämpligt för både tekniska och affärsrelaterade användare, vilket gör det flexibelt för team som arbetar med både utveckling och verksamhetstester.

### → Krav, test och avvikelsehantering

Stödjer en komplett process från krav till avvikelsehantering och erbjuder stark spårbarhet. Krav kan länkas till testfall och avvikelser på ett logiskt och spårbart sätt, vilket gör det mycket användbart för scenario 1. Det fungerar även bra för scenario 2, där man kan följa upp tester och avvikelser efter uppdateringar eller processförändringar.

### → Data och rapportering

Meliora har bra rapporteringsmöjligheter där användare kan skapa anpassade rapporter och dashboards för att få översikt över testresultat, avvikelser och kravuppfyllelse. Realtidsrapporter är tillgängliga.

### → Support

Erbjuder omfattande support genom olika kanaler, inklusive e-post och telefon. De har också ett starkt användarstöd och bra dokumentation.

## PASSAR FÖR

Meliora Testlab är ett starkt alternativ för både utvecklingsprojekt och förvaltning. Dess styrkor ligger i dess spårbarhet, användarvänlighet och flexibla rapportering. Det är särskilt användbart i projekt där både krav och avvikelser behöver spåras tydligt och snabbt.

Pris från ca \$25 per användare/månad. Anpassade priser och rabatter kan tillämpas för större team.



# SLUTSATS

**Jira Software** i kombination med **Xray** erbjuder en kraftfull och flexibel lösning för testhantering, särskilt för agila team. Det fungerar bra i både utvecklingsprojekt och förvaltning, särskilt när full spårbarhet mellan krav, tester och avvikelser krävs.

**SpiraTest** är ett kostnadseffektivt och användarvänligt verktyg som ger en bra balans mellan funktionalitet och enkelhet. Det passar små och medelstora team som behöver hantera krav, testning och avvikelser i både utvecklings- och förvaltningsscenarier.

**Tricentis Tosca** är en avancerad lösning för stora företag med behov av omfattande testautomatisering och avancerad kravhantering. Det är bäst lämpat för stora och komplexa projekt, men kan vara överdimensionerat och dyrt för enklare

**TestRail** är mycket starkt inom testhantering och rapportering, särskilt när det integreras med andra verktyg för krav- och avvikelshantering. Det passar team som vill ha enkel och effektiv testhantering men kan behöva kompletteras för att få full kravspårbarhet.

**HP ALM/QC** är bäst lämpat för stora, komplexa projekt som kräver detaljerad spårbarhet och omfattande kravhantering, men kan kännas överdimensionerat för mindre projekt och enklare förvaltning.

**ReQtest** är ett prisvärt och lättanvänt verktyg som passar små till medelstora team som behöver en integrerad lösning för krav, test och avvikelser. Det är ett utmärkt alternativ för både utvecklingsprojekt och förvaltning, särskilt om enkelhet och kostnadseffektivitet prioriteras.

**PractiTest** erbjuder en flexibel och kraftfull lösning med bra integrationsmöjligheter och avancerad rapportering. Det passar medelstora till stora team som vill ha en anpassningsbar plattform för både utvecklings- och förvaltningsprojekt, även om det kan vara något dyrare än enklare alternativ.

**Zephyr Scale** (för Jira) är ett kraftfullt testhanteringsverktyg som ger en bra integration med Jira och är anpassat för att hantera stora testvolymmer och avancerade scenarier. Det är särskilt lämpligt för team som redan använder Jira och vill ha en skalbar lösning för både utveckling och förvaltning. Zephyr Scale passar både små och stora team som behöver en robust testlösning.

**Meliora Testlab** erbjuder en välbalanserad lösning med stark spårbarhet och bra rapporteringsmöjligheter. Det är ett flexibelt verktyg som passar medelstora team som arbetar med både utveckling och förvaltning och vill ha ett kraftfullt men användarvänligt testhanteringssystem.



JIRA SOFTWARE

TESTRAIL

SPIRATEST

HP ALM/QC

XRAY

	JIRA SOFTWARE	TESTRAIL	SPIRATEST	HP ALM/QC	XRAY
<b>Enkelhet</b>	Relativt enkelt med tillägg	Mycket användarvänligt	Lättanvänt och intuitivt	Komplex men kraftfull	Intuitivt för Jira-användare
<b>Användare</b>	Lämpligt för alla typer av användare	Lämpligt för alla användare	Lämpligt för tekniska och icke-tekniska användare	Lämpligt för tekniska användare	Lämpligt för alla Jira-användare, särskilt agila team
<b>Hantering</b>	Full spårbarhet med tillägg (Zephyr eller Xray)	Starkt för testhantering, men kräver externa verktyg för krav/avvikelser	Full spårbarhet mellan krav och tester	Full spårbarhet och robust kravhantering	Starkt i kombination med Jira för krav och testhantering
<b>Data &amp; rapportering</b>	Kraftfull och anpassningsbar	Kraftfull och lättanvänd rapportering	Omfattande och anpassningsbara rapporter	Omfattande rapportering	Bra rapportering genom Jira dashboards
<b>Support</b>	Bra support och integration	Bra support	Stark support och community	Omfattande support	Bra support via Atlassian
<b>scenario 1</b>	Ja, med tillägg	Ja, med kompletterande verktyg	Ja	Ja, särskilt för större projekt	Ja
<b>scenario 2</b>	Ja, med tillägg	Ja, med kompletterande verktyg	Ja	Ja, men kan vara överdimensionerat	Ja
<b>Kostnad</b> <small>(per användare/månad)</small>	\$7.75 - \$15.25 (utan tillägg)	\$36 (moln) eller \$380/år (on-premise)	\$35	Från ca \$4000/år (beroende på licens)	\$4.50 - \$10 (beroende på teamstorlek)
<b>Gratisversion</b>	Ja, för upp till 10 användare	Nej	Nej	Nej	Nej
<b>Provperiod</b>	Ja, med tillägg	Ja, 14 dagar	Ja, 30 dagar	Ja, provlicenser	Ja, 30 dagar

## TRICENTIS TOSCA

## REQTEST

## PRACTITEST

## ZEPHYR SCALE

## MELIORA TESTLAB

<b>Enkelhet</b>	Brant inlärningskurva	Mycket användarvänligt	Något högre inlärningskurva	Relativt enkelt för Jira-användare	Lättanvänt och flexibelt
<b>Användare</b>	Lämpligt för tekniska användare och stora team	Lämpligt för alla typer av användare	Lämpligt för alla typer av användare	Lämpligt för tekniska och icke-tekniska användare	Lämpligt för tekniska och icke-tekniska användare
<b>Hantering</b>	Starkt inom testautomatisering och spårbarhet	Starkt för testning med Jira, men behöver Jira för krav/avvikelser	Robust spårbarhet och testhantering	Full spårbarhet mellan krav och avvikelser via Jira	Stark spårbarhet mellan krav och avvikelser
<b>Data &amp; rapportering</b>	Avancerad rapportering och realtidsdata	Kraftfull, anpassningsbar	Omfattande rapportering	Avancerad rapportering med Jira dashboards	Bra anpassningsbar rapportering
<b>Support</b>	Omfattande support och resurser	Bra support via chatt/e-post	Bra support och utbildning	Stöds av Atlassian med community	Omfattande support
<b>scenario 1</b>	Ja, särskilt för större projekt	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>scenario 2</b>	Ja, men kan vara överdimensionerat	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Kostnad</b> (per användare/månad)	\$2000 - \$10,000 per användare/år	€10	\$39	Från \$10	€25
<b>Gratisversion</b>	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
<b>Provperiod</b>	Ja, prov/demos	Ja	Ja	Ja, 30 dagar	Ja

## OM QESTIT

Vi är verksamma i 7 länder, på 21 orter, med över 900 medarbetare globalt. Med mer än 25 års erfarenhet och beprövad expertis inom kvalitetssäkring samarbetar vi för att optimera våra kunders kvalitetprocesser utifrån deras behov och förutsättningar. Vårt uppdrag är att möjliggöra att programvaror, system och appar som levereras inte bara möter utan överträffar förväntade deras kvalitetsstandarder. Genom vår samlade kompetens kan de skapa effektivare leveranser och maximala kundupplevelser som resultat.

### Specifika tjänster

- Test och Testautomatisering
- Testledning
- Agila metoder
- CI/CD
- Kravhantering
- UX-Design
- Cybersäkerhet
- Test och Mätssystem
- Utbildningar
- Mjukvaruutveckling

Vi hjälper företag att prioritera, planera och designa sitt kvalitetssäkringsarbete med expertkompetens inom kvalitetssäkring för att stötta ditt företag i hela utvecklingskedjan. Vi täcker alla aspekter från test, krav, testledning och teststrategier till prestanda, automatisering och cybersäkerhet, samt UX-design och QA-utbildningar. Genom flexibla metoder, expertkunskap och moderna verktyg hjälper vi dig att spara tid, optimera kostnader och förkorta utvecklingscyklerna utan att tappa kvaliteten.

→ [qestit.se](https://qestit.se)

→ [info@qestit.se](mailto:info@qestit.se)

→ [Linkedin](#)

# QESTIT