

Description du produit

Projektron BCS 25.3

Logiciel de gestion de projets ERP pour prestataires de services



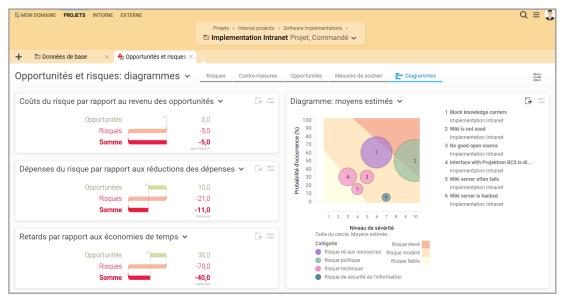
Sommaire

Fonctions	4
Préparation de projet	4
Planification de projet	5
Déroulement du projet	6
Gestion des ressources	7
Audit du projet	8
Gestion de projets multiples	9
Portefeuille de projets	10
Saisie du temps	11
Système de ticket	12
Gestion du personnel et des candidats	13
Établissement d'offre	14
Facturation	15
Reporting	16
Gestion de la clientèle (CRM)	17
Gestion des documents	18
Gestion des frais	19
Travail d'équipe	20
Gestion des inventaires et des contrats	21
Gestion des processus (BPMN)	22
Gestion de la qualité	23
Gestion des droits	24
Projektron BCS-App	25
PCC on version cloud	27

Méthodes de gestion de projet	29
IPMA/GPM	29
PRINCE2	30
Scrum	31
Kanban	32
HERMES	33
PMI/PMB0K	
Cycle en V XT	35
Automotive SPICE	36
PMflex	37
PM ²	38
Personnalisation	39
Interfaces	40
Éditions	42

Préparation de projet

Avec le logiciel de gestion de projet Projektron BCS, vous démarrez votre projet de manière professionnelle. Outre les risques, vous saisissez et catégorisez également les opportunités et évaluez leurs effets positifs sur les recettes, les économies de dépenses et les gains de temps.

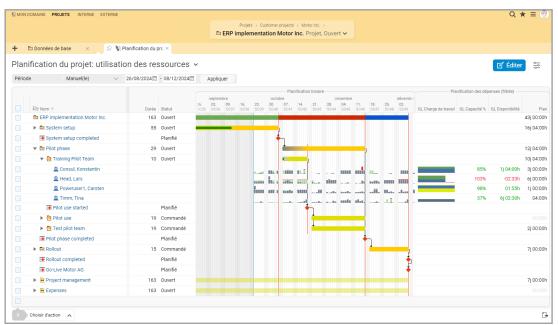


Dans BCS, vous présentez clairement les opportunités et les risques dans la vue des diagrammes.

- ✓ Définition des objectifs assistée par logiciel avec des critères d'évaluation qualitatifs et quantitatifs
- Gestion des parties prenantes : analyse des intérêts dans une matrice dynamique
- Analyse de l'environnement du projet : identifier les effets de synergie et les conflits avec les projets parallèles
- Gestion des risques : diagramme des risques, contre-mesures, probabilité d'occurrence
- ✓ Gestion des opportunités : identifier et saisir les opportunités
- Communication transparente dans BCS ou via des rapports générés de manière appropriée

Planification de projet

Avec notre logiciel de gestion de projet, vous planifiez de manière professionnelle : les paquets de travail, les tâches et les jalons garantissent une vue d'ensemble, les calculs automatiques assurent l'efficacité.

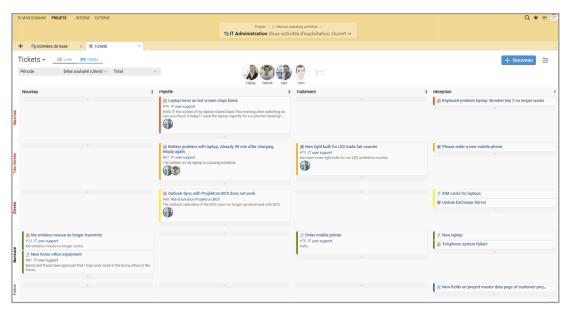


Le plan de projet vous permet également de garder un œil sur l'utilisation des ressources.

- Assistant de planification : vous aide à planifier selon différentes méthodes
- Vous définissez vous-même les phases du projet de manière flexible
- Modèles pour les structures de projet, les tâches, les listes de contrôle, les workflows, etc.
- V Plans de structure de projet avec différentes vues
- Projets partiels, paquets de travail, tâches, jalons et dépendances
- ✓ Diagramme de Gantt interactif avec utilisation des ressources.
- Gestion des ressources pour le projet avec affichage dynamique de la charge de travail
- Calcul et évaluation des coûts assistés par le système
- Capacité multidevise pour les projets internationaux
- Comparaison du plan de base sous forme de tableau ou de diagramme de Gantt
- ✓ Planification des coûts matériels, des ordres et des dépenses dans la planification globale et par intervalles

Déroulement du projet

Organiser efficacement l'exécution des projets et réagir de manière proactive aux changements : Pour cela, notre logiciel de gestion de projet Projektron BCS vous offre de nombreux outils pour la documentation de projet, la communication de projet et le pilotage de projet, pour la gestion des changements et le travail de projet structuré.

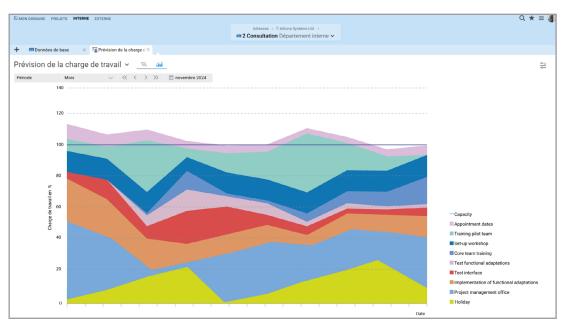


Assigner carte Kanban tâches facilement glisser et déposer sur le statut et la priorité.

- Documentation de projet : claire grâce à la gestion centrale des documents
- Calendrier de projet : inscrire rapidement les rendez-vous et organiser les réunions.
- ✓ Planification de l'affectation : affecter les projets et les tâches aux collaborateurs adéquats
- ✓ Saisie des temps en fonction des projets
- ✓ Change Request : différentes possibilités, par exemple via des tickets
- ✓ Tableau Kanban pour les tâches et les tickets : utilisation claire et intuitive
- Communication de projet avec, entre autres, protocole de déroulement et historique des contacts

Gestion des ressources

Utilisez vos ressources de manière optimale : planifier, programmer et attribuer des personnes, des ressources financières et des ressources matérielles est un jeu d'enfant avec BCS, car les données de tous les modules sont disponibles en temps réel pour la planification des ressources. BCS vous permet d'identifier à temps les goulots d'étranglement des ressources et de prendre des mesures correctives ciblées.

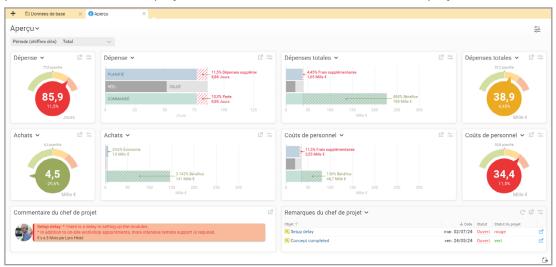


Grâce aux massifs d'occupation, vous voyez en quelques secondes le niveau d'occupation de votre équipe.

- ✓ Analyse, montagnes, prévisions et scénarios de la charge de travail
- ✓ Mise à disposition des ressources pour les projets dans l'analyse claire de la charge de travail
- ✓ Planification journalière des collaborateurs sur de grandes périodes de temps
- Équilibrage des capacités des collaborateurs, des services et des équipes de projet
- Gestion des compétences : cibler les collaborateurs en fonction de leurs capacités et de leurs qualifications.
- ✓ Rapports de contrôle des ressources
- ✓ Suppléments de salaire : gérer de manière centralisée les écarts par rapport à la rémunération normale
- ✓ Gestion des frais de déplacement et des dépenses
- Ressources matérielles : vérifier la disponibilité des locaux, des véhicules, de l'informatique, etc.

Audit du projet

Grâce à des évaluations graphiques, des comparaisons entre les prévisions et les réalisations et des prévisions, Projektron BCS vous fournit toutes les informations nécessaires pour piloter efficacement des projets individuels et des environnements de projet entiers.

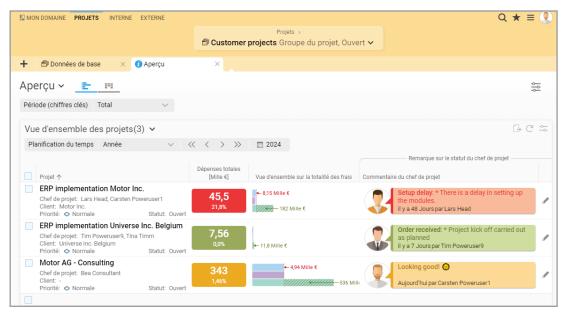


La vue d'ensemble du projet vous montre de manière compacte les chiffres clés du projet.

- Aperçu du projet : Des graphiques et des diagrammes présentent les indicateurs les plus importants
- ✓ Dimensions d'évaluation flexibles : évaluer ce qui est important pour vous
- Affichage graphique de l'avancement : vérifier le statut dans le diagramme de Gantt, adapter les délais
- ✓ Saisir rapidement le statut actuel le long de l'organigramme du projet
- ✓ Comparaison des objectifs et des résultats avec des feux de signalisation et des évaluations de la progression
- ✓ Évaluation multidimensionnelle des tâches dans un graphique interactif
- ✓ Prévisions avertissant des risques de dépassement de budget
- ✓ Modifications faciles du plan et historique des modifications compréhensible
- ✓ Analyse de la tendance des jalons pour un contrôle efficace des délais
- ✓ Analyse de la valeur acquise : avancement du projet, réalisation du plan et prévisions
- ✓ Notifications par e-mail des dates et événements importants sur demande.
- ✓ Génération simple de rapports de projet selon les besoins individuels
- ✓ Protection avancée des données : anonymisation des affectations de collaborateurs

Gestion de projets multiples

Misez sur les bons projets : Avec des graphiques de portefeuille, une planification des ressources pour les groupes de projets et des fonctions de contrôle multiprojets, Projektron BCS vous fournit la base optimale pour la gestion stratégique et opérationnelle de plusieurs projets.



Evaluation graphique de projets multiples : Vue d'ensemble des coûts et informations sur les statuts des chefs de projet d'un seul coup d'œil

- Contrôle graphique multi-projets avec vue d'ensemble des coûts et informations d'état
- ✓ Structuration flexible avec des groupes de projets et des catégories de projets
- Évaluations du portefeuille de projets : Comparer les projets en fonction de leur complexité et de leur utilité
- ✓ Planification des ressources pour les groupes de projets
- ✓ Jalons pour tous les projets
- ▼ Tableau multi-projets structuré par statut, priorité ou catégorie de projet

Portefoille de projets

Grâce à la gestion de portefeuille de projets (PPM) allégée de Projektron BCS, vous générez des demandes de projets à partir d'idées de projets et vous les comparez. Vous constituez également des portefeuilles sur différents axes et décidez des projets que vous souhaitez réellement mettre en œuvre.

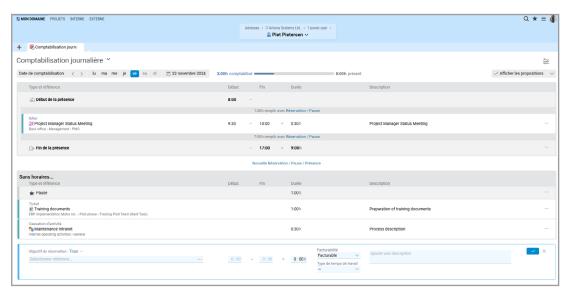


Le diagramme du portefeuille affiche tous les projets du portefeuille par signification stratégique et par coûts.

- Comparer d'un coup d'œil le rapport coûts/bénéfices des projets dans le diagramme du portefeuille
- ✓ Créer des listes de contrôle adaptées à vos catégories de projets
- Un diagramme en anneau visualise le statut de la liste de contrôle et l'évaluation de votre idée de projet
- Budgets des coûts et des efforts déposés sur le portefeuille
- Un marquage en couleur permet de visualiser quels portefeuilles sont en dessous ou audessus du budget
- Comparaison des demandes de projet dans l'aperçu
- Tableau de portefeuille avec drag-and-drop pour contrôler le statut du projet
- L'utilisation des ressources dans les portefeuilles et les projets est prise en compte
- Évaluer les projets de vos portefeuilles dans le diagramme de portefeuille à l'aide de différentes dimensions
- ✓ Utiliser le modèle Stage-Gate pour contrôler le déroulement de vos projets

Saisie du temps

Saisie des présences, saisie des temps de travail, saisie des temps liés aux projets - pour tous ces domaines d'application dans la gestion de projet, Projektron BCS offre un système de saisie numérique des temps transparent, ergonomique et efficace. dans Projektron BCS et l'application Projektron BCS, la comptabilisation des heures est simple et rapide - même avec un smartphone.

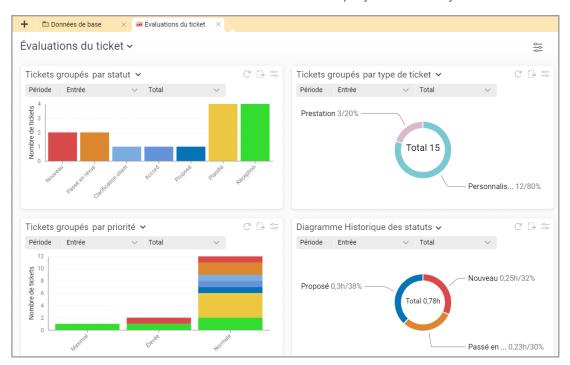


La saisie des temps Projektron BCS : présences, projets et tâches dans la comptabilisation journalière.

- ✓ Saisie des temps en fonction des commandes, des clients ou des projets
- ✓ Saisie des temps de présence, de travail et de projet
- ✓ Attribution exacte des tâches et des projets
- Masques d'enregistrement ergonomiques pour le chronomètre, l'enregistrement individuel, journalier et hebdomadaire
- Garder un œil sur les états de traitement et estimer la charge de travail restante
- Blocage des surréservations évitant les dépassements de temps de traitement ou de budget
- Possibilité de documenter les activités d'exploitation en dehors du travail de projet
- Compte de temps de travail avec modèles de temps de travail définissables individuellement
- Évaluation du temps de travail avec des évaluations graphiques et des rapports clairs
- ✓ Saisie mobile des temps via une application

Système de ticket

Grâce à la communication avec les clients via le logiciel, la saisie flexible des investissements et la comptabilisation précise, vous organisez de manière rapide et rentable les demandes des clients et les tickets de projets dans Projektron BCS.

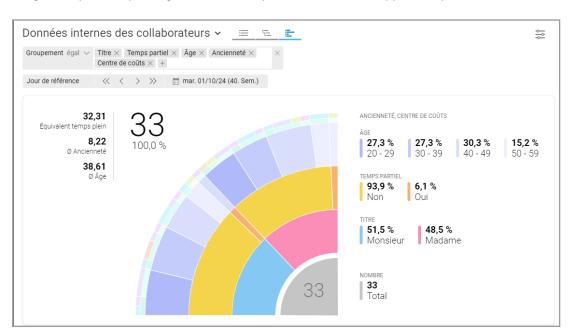


Les évaluations de ticket dans Projektron BCS apportent les explications

- ✓ Saisie numérique des demandes des clients
- Garantir la qualité du service grâce à des temps de service et de réaction transparents
- Tickets internes pour les demandes de modification, les listes de choses à faire, les prestations de service internes, etc.
- ✓ Notification par e-mail avec fonction de commentaire de ticket
- Affectation simple des tickets grâce à l'attribution du type de ticket et de la priorité
- Création de tickets en quelques clics, également directement dans le tableau Kanban
- Saisie du temps de traitement directement sur le ticket et facturation simple
- ✓ Liaison possible avec des éléments Scrum : Le ticket client devient une User Story
- Évaluations de tickets individuelles et adaptées aux besoins dans des tableaux et des diagrammes
- Système de mots-clés, fonction de recherche et de filtrage et possibilité d'établir des liens
- Sur demande, mise en place d'un portail d'assistance externe basé sur les tickets

Gestion du personnel

La gestion de projet implique également la gestion du personnel. La réussite de votre projet dépend de l'occupation, des compétences et de la motivation de votre équipe de projet. Avec BCS, vous organisez tous les processus de vos ressources humaines : de la saisie des candidatures et du processus d'embauche à la gestion des salaires, du temps de travail et des congés, en passant par la gestion des compétences et le développement personnel.

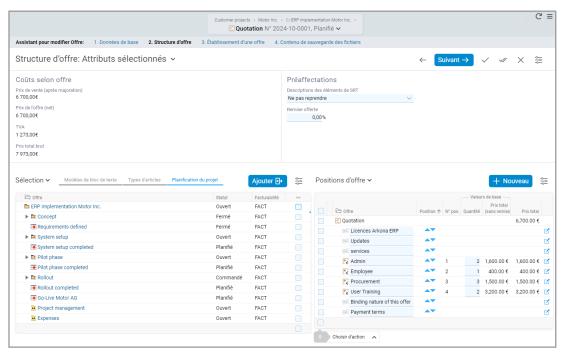


Le graphique interactif "Intériorité des collaborateurs" avec fonction de filtrage dynamique.

- Gestion des candidats : saisir, vérifier en équipe, inviter, sélectionner, embaucher
- Onboarding en un clic : le dossier du candidat devient celui de l'employé
- Automatiser les processus d'intégration et d'exclusion grâce à la gestion des processus selon BPMN
- Gérer les données centrales des collaborateurs dans BCS et les utiliser dans tous les modules
- Analyses et évaluations : Représenter les données du personnel sous forme de graphiques et de tableaux
- Représenter de manière flexible la saisie du temps de travail, le décompte des salaires et les suppléments de salaire
- Gestion des ressources pour le projet avec affichage dynamique de la charge de travail
- Gestion des congés avec workflow d'approbation intégré et règles de suppléance
- Développement du personnel : gestion des compétences pour une utilisation adaptée du savoir-faire

Établissement d'offre

À partir de vos données de plan, vous pouvez établir rapidement et précisément une offre avec Projektron BCS. Le module flexible d'offre est le meilleur soutien, même au niveau international.

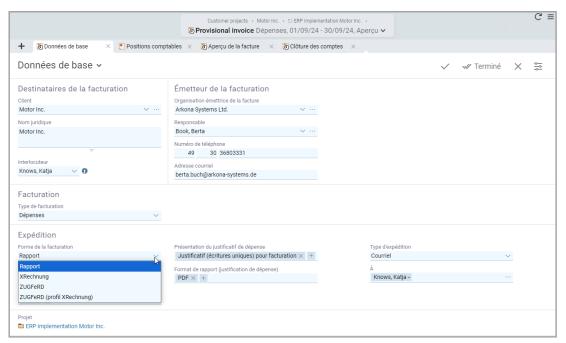


Ajout simple : Éléments de structure issus de votre planification comme positions d'offre

- ✓ Calcul automatique du prix de l'offre
- Offres internationales avec monnaie étrangère et en langues étrangères
- Assistant d'offre avec processus de validation
- De l'offre à la commande avec confirmation de commande et plan de commande du projet
- ✓ Utiliser des modèles et les personnaliser soi-même

Facturation

Avec Projektron BCS, vous générez des calculs de taux fixes et d'investissement en bas de projets et pouvez utiliser plusieurs devises.

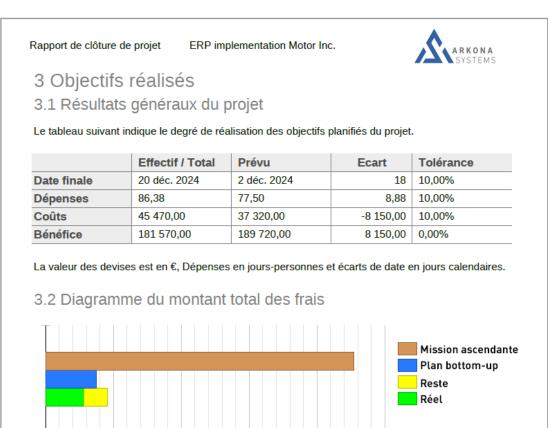


Pas à pas par la facturation : Grâce à l'assistant de facturation avec le générateur de facture compris

- Réception et émission de factures électroniques entrantes
- Facturation électronique : XFacture, ZUGFeRD, ebInterface et factures à code QR
- Facturation variable des projets, simple, précise et spécifique au projet
- Assistant de facturation, modèles de factures et générateur de factures
- Définition facile du délai et du montant de l'escompte pour les factures
- Envoi de factures par e-mail et cycle de relance automatisable individuellement
- Choix flexible de la devise et de la langue, taux de TVA adaptable
- Utiliser des modèles et les personnaliser soi-même
- Compensation interne au groupe / décompte interentreprises
- Crédits pour les paiements de commissions, les remboursements ou les corrections

Reporting

Grâce données projet des de toujours actuelles, Projektron **BCS** génère facilement des rapports avec les chiffres, faits du projet et les envoie automatiquement. n'a jamais été aussi simple de créer des bases de décision et de maintenir la transparence des rapports de projet.



Avec Projektron BCS, vous pouvez créer un rapport d'achèvement de projet en un rien de temps.

200 000

250 000

- Rapports standard sur les projets et les groupes de projets (avancement, coûts, dépenses)
- ✓ Génération de rapports dans différentes langues cibles

100 000

50000

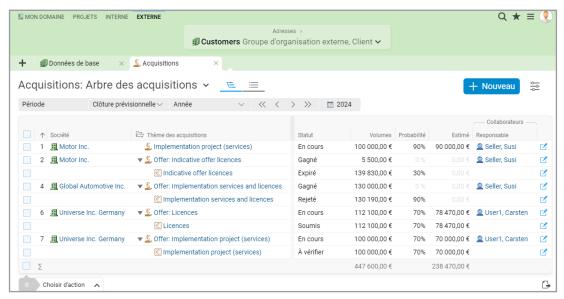
✓ Ordres de rapport : création et envoi automatiques et réguliers de rapports

150 000

Rapports personnalisés : Contenu, mise en page et design personnalisés et adaptés grâce à l'interface avec le concepteur de rapports BIRT

Gestion de la clientèle (CRM)

With Projektron BCS, you have a powerful CRM system for your customer management in addition to comprehensive project management functions. Organize customer companies and contact persons, plan acquisitions for potential customers, send circular e-mails and create quotations.

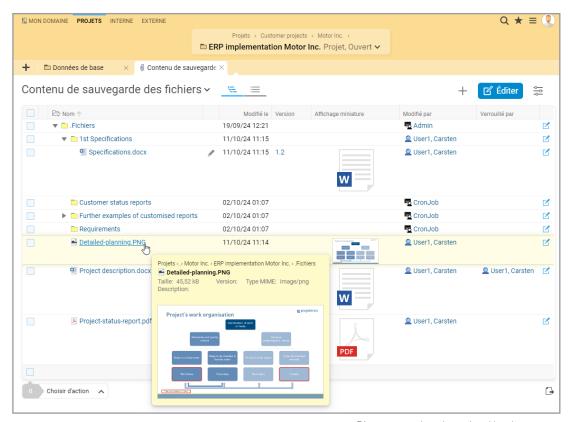


Qu'est-ce que le prochain trimestre? La gestion d'acquisition fournit des informations.

- ✓ Gérer les données clients de manière centralisée et claire dans la base de données clients BCS
- ✓ Communication client transparente grâce à l'historique des contacts BCS et à l'importation d'e-mails
- ✓ Création et envoi d'e-mails numériques en série avec fonction de diffusion
- Prévision du chiffre d'affaires et gestion de la prospection avec probabilités et montants de la prospection
- ✓ Historique graphique des contacts pour visualiser le statut du service client
- Connexion client : le client peut s'informer de manière autonome sur le déroulement du projet
- ✓ Les feux de signalisation des ventes permettent de détecter immédiatement les besoins d'action
- Connexion au système téléphonique : Connexion par simple clic, le dossier du client dans la base de données des contacts BCS s'ouvre lors des appels entrants
- Saisie des données de contact par BCS-App : Importation des données de contact par scan de code QR

Gestion des documents

Qu'il s'agisse de projets individuels ou de l'ensemble de l'entreprise, vos documents sont bien conservés dans la gestion documentaire de Projektron BCS.

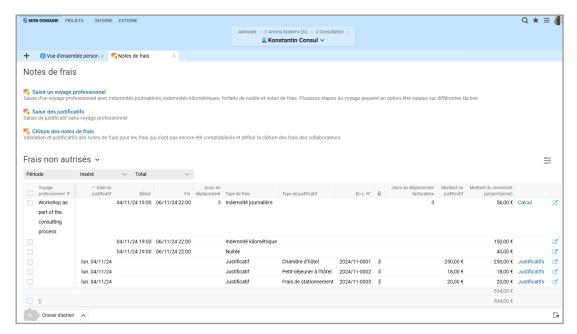


Directement dans le projet : Vos documents

- Gestion simple grâce à une structure de classement uniforme
- Téléchargement de documents par glisser-déposer, attribution facile aux tâches, projets, tickets, rendez-vous et personnes
- ✓ Versionnement automatique, indication de la version, de la date d'enregistrement et de la personne qui a traité le document
- Recherche plein texte : recherche par mots-clés via les métadonnées et recherche de contenu dans PDF/MS-Office
- ✓ Droits d'accès et de traitement réglables en détail
- ✓ Accès basé sur le web via le navigateur et WebDAV

Gestion des frais

De la saisie des frais au décompte des frais en passant par la vérification des frais : avec la gestion des frais de Projektron BCS, vous automatisez et numérisez vos frais de déplacement et vos notes de frais de manière simple et efficace. Faites l'économie d'un logiciel séparé pour la gestion de vos frais, car BCS, en combinaison avec l'application Projektron App, apporte en même temps l'ensemble des fonctions d'un logiciel de gestion des dépenses.

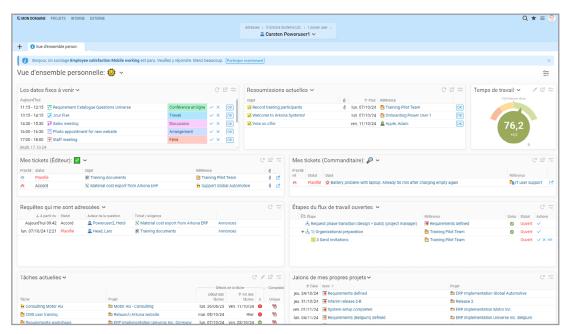


Saisir différents types de frais et de justificatifs dans la saisie des frais Projektron BCS

- ✓ Saisie des frais conviviale et intuitive grâce au soutien d'assistants
- Gestion internationale des frais avec des taux de frais en fonction du pays et une conversion automatique des devises
- ✓ Processus de frais automatisé grâce au workflow d'approbation
- Gestion complète des frais, de la saisie des justificatifs au remboursement ou à la facturation
- ✓ Forfaits supplémentaires configurables en fonction du pays de travail et de destination
- ✓ Gain de temps dans la saisie des frais grâce aux modèles et aux favoris
- ✓ Saisie mobile des frais et des justificatifs avec l'application Projektron BCS

Travail d'équipe

Travail d'équipe sans frontières : avec des outils de collaboration tels que l'agenda utilisable par glisser-déposer avec des rendez-vous pertinents pour les ressources ou la planification de l'agenda pour les réunions d'équipe, votre équipe travaille en étroite collaboration dans Projektron BCS, même sur de grandes distances.

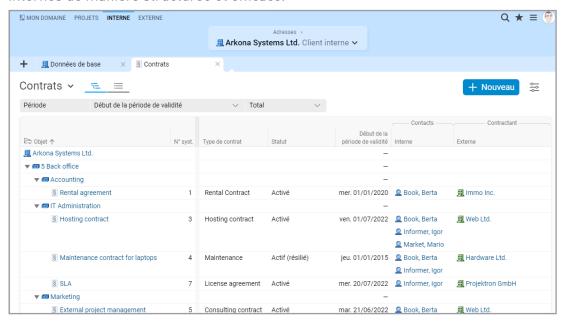


Information condensée : Avec votre vue d'ensemble personnalisé dans Projektron BCS

- ✓ Vue d'ensemble personnelle : tableau de bord personnalisable par glisser-déposer
- Calendrier pour une gestion efficace des rendez-vous et avec assistant de coordination des rendez-vous
- V Planification des thèmes et de l'agenda avec mode de présentation pour les réunions et les entretiens.
- V Des workflows standardisés et des processus conçus individuellement structurent et coordonnent le travail d'équipe.
- Rappels : déléguer des tâches ou aide-mémoire personnel
- ✓ Un projet toutes les langues : interface utilisateur multilingue (DE, EN, ES, FR, IT, NED, PL, CHN, CZE, HUN)
- Messages d'utilisateurs : Envoyer des messages à d'autres utilisateurs
- ✓ Un projet toutes les langues : interface utilisateur multilingue

Gestion des inventaires et des contrats

Avec Projektron BCS, vos documents contractuels et vos actifs sont entre les meilleures mains. Avec le module de gestion des inventaires et des contrats, vous gérez non seulement vos contrats en cours, mais aussi l'ensemble de vos actifs internes de manière structurée et efficace.

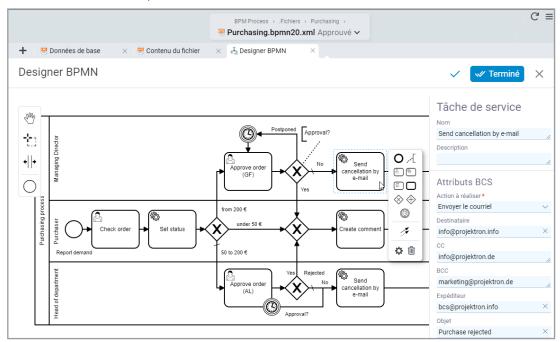


Grâce à la liste globale des contrats, vous avez toujours une vue d'ensemble de vos contrats.

- Générateur de contrats avec assistant
- Intégration transparente des contrats dans des processus de travail et de validation complexes grâce à la gestion des flux de travail.
- Téléchargement de documents de vos documents contractuels numérisés par glisser-déposer.
- ✓ Surveillance automatique des dates et des délais avec fonction de rappel
- ✓ Lier les offres, les factures entrantes et sortantes aux contrats
- Attribuer des contrats à des partenaires, des prestataires de services ou des clients via le CRM
- Créer des contrats ou sous-contrats consécutifs à un contrat
- Attribuez des contrats aux articles de votre inventaire dans la gestion des stocks
- Affecter des contrats à des groupes de projets, des projets ou des sous-projets
- Contrôle des contrats, y compris surveillance des risques, analyse de l'exécution des contrats et des dépenses

Gestion des processus (BPMN)

Dans Projektron BCS, vous contrôlez les processus liés à la gestion de projet à l'aide d'un logiciel - à l'aide de workflows contrôlés par le système et de processus BPMN. Les processus complexes de vérification des factures et des devis, les demandes de congés, les demandes de compensation, de télétravail et de missions - vous automatisez tous ces processus avec l'éditeur BPMN.

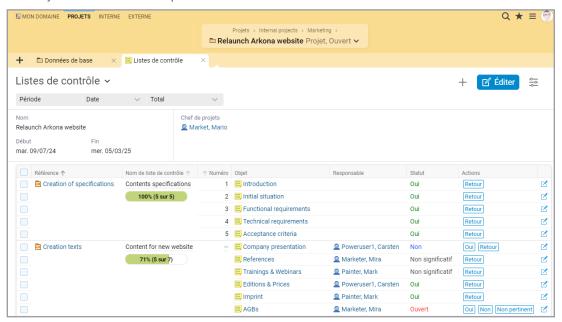


Créez vous-même des processus avec le concepteur BPMN.

- Définir des workflows avec ordre de traitement, temps de réaction et agents
- Structurer les workflows avec des listes de contrôle et les sauvegarder comme modèles
- Workflows/BPMN : solution globale pour la représentation et l'automatisation de processus commerciaux complexes
- Concepteur BPMN : concevoir individuellement des processus selon BPMN 2.0
- ✓ Interface graphique du programme pour définir toutes les activités du processus
- Création automatisée de n'importe quel objet BCS : Délais, tickets, listes de contrôle, resoumissions, e-mails, etc.

Gestion de la qualité

La gestion de la qualité et du projet travaillent main dans la main via Projektron BCS - pour cela les flux de travail, les outils pratiques et les les diverses possibilités d'analyse sont à votre disposition.

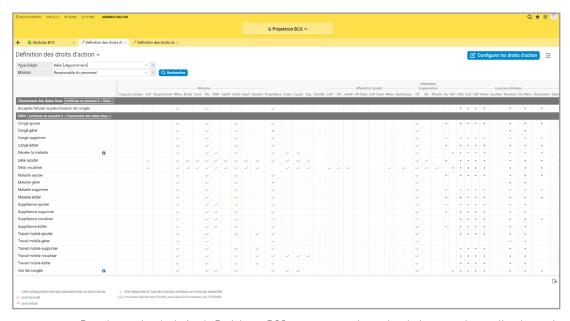


Organisé efficacement avec des listes de contrôle : étapes de travail, ordre de traitement et état de traitement.

- Gestion efficace des documents grâce au versionnement, à la recherche plein texte, à l'attribution de mots-clés et à la gestion détaillée des droits.
- ✓ Gestion des connaissances grâce à l'intégration de wikis
- Processus d'approbation et de validation des documents et des informations
- ✓ Module BPMN : Outils de standardisation Documentation, révision et optimisation des processus métier
- Listes de contrôle : intégrables de manière flexible dans les projets, les tâches et les workflows
- ✓ Modèles pour une qualité cohérente : structures de projet, tâches, offres, factures, tickets, rapports, etc.
- ✓ Analyse et rapport : analyse et évaluation des mesures d'amélioration
- ✓ Soutien de l'ensemble du KVP (processus d'amélioration continue)
- ✓ Participation des clients et des collaborateurs : Système de tickets pour enregistrer les idées, les suggestions et les messages d'erreur.
- Orientation client : helpdesk et portail d'assistance, communication documentée avec les clients.

Gestion des droits

Définition rapide et précise des droits d'accès et de modification : Grâce à la gestion des droits basée sur les rôles et à la matrice de droits claire de Projektron BCS, vous définissez les droits d'accès et d'édition de manière granulaire et précise.



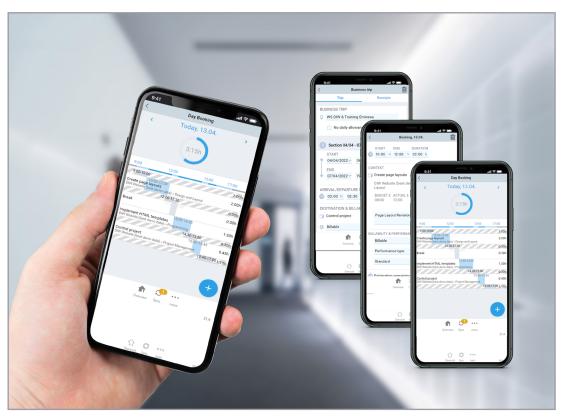
Dans la matrice de droits de Projektron BCS vous pouvez adapter les droits en quelques clics de souris

- ✓ Un concept de droits spécifique à l'entreprise s'adapte à votre organisation
- ✓ Attribution rapide et configuration intuitive des droits
- V Définir des ensembles de droits et les réutiliser pour d'autres collaborateurs
- Définir des droits de département auxquels tous les collaborateurs d'un département ont droit
- ✓ Possibilité d'attribuer facilement des droits ciblés dans une matrice de droits claire
- Attribution temporaire de droits, par ex. pour les suppléants
- ✓ Accès possible pour les collaborateurs externes et indépendants

Projektron BCS-App

Saisie des contacts, du temps et des frais : rapide en déplacement !

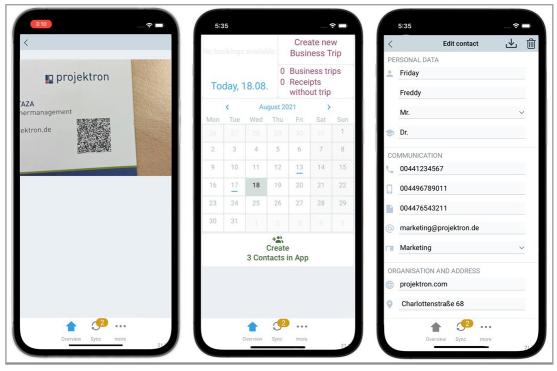
Avec Projektron BCS-App, vous saisissez facilement les présences à tout moment et en tout lieu. Avec l'application, vous transférez les contacts de salons ou les prospects directement dans votre BCS. La saisie mobile des frais pour les déplacements professionnels s'effectue également en un tour de main. Vous voyagez en train ou en avion et vous êtes hors ligne ? Pas de problème, la App synchronise vos réservations dès que vous êtes de nouveau en ligne.



Saisie des temps en déplacement : simple et ergonomique avec l'application Projektron BCS

- ✓ Saisie mobile des temps de travail et de déplacement ainsi que des pauses
- Comptabilisation directe sur les tâches de projet et d'exploitation, les tickets, les rendez-vous, les activités Scrum et les workflows
- ✓ Consultation des évaluations du temps de travail
- ✓ Saisie mobile des frais avec téléchargement de photos ou de PDF

- Importer des contacts dans Projektron BCS en scannant des codes QR contenant des informations de contact ou en les saisissant manuellement
- Saisir des contacts de salon ou des prospects, les enregistrer hors ligne et les synchroniser ultérieurement avec BCS
- L'affectation des contacts aux organisations déjà créées dans BCS est automatique



Grâce aux nouvelles fonctions de saisie des données de contact dans l'application BCS, vous pouvez scanner un code QR et importer ainsi des contacts dans Projektron BCS.

- Les données sont synchronisées avec Projektron BCS via un service web.
- Peut être lancée en tant que WebApp progressive via un navigateur, même sans connexion Internet
- ✓ Connexion réseau nécessaire uniquement pendant la synchronisation des données

Projektron en version cloud

Toutes les fonctions pour vos projets - sans frais d'administration !

La solution cloud pour Projektron BCS et BCS.start convient à tous ceux qui souhaitent économiser un temps de travail et des coûts précieux dès l'hébergement de leur logiciel de gestion de projet. Grâce à notre variante Software-as-a-Service, vous pouvez accéder à vos données de projet indépendamment du temps et du lieu. Nous vous offrons en outre un standard de sécurité certifié ISO 27001.

Efficacité en termes de coûts et de temps

- Pas de matériel, d'installations ni de maintenance nécessaires
- Projektron prend en charge la maintenance des systèmes d'exploitation, de la base de données et du pare-feu.
- ✓ Installation des mises à jour de Projektron BCS (4 versions par an)
- ✓ L'étendue de l'utilisation s'adapte à vos besoins.
- √ Vous ne payez que pour les fonctions dont vous avez réellement besoin

Disponibilité rapide

- ✓ Passage facile des systèmes existants à BCS
- ✓ Pas de téléchargement important nécessaire
- Pas d'installation complexe nécessaire
- Webinaire d'administration de deux heures au lieu d'une formation d'administration de deux jours
- Migration des données simple et sans perte lors du passage du logiciel en tant que service (SaaS) à l'achat d'une licence

Protection et sécurité des données

- Hébergement sur une machine virtuelle individuelle avec système d'exploitation linux
- ✓ Système de gestion de la qualité basé sur ISO 9001 depuis 2008
- ✓ Certifié ISO 27001 depuis 2018 (recertifié par TÜV Rheinland en 2025)
- Hébergement exclusivement dans des centres de données allemands (NTT Global Data Centers)
- Accès crypté via un certificat SSL
- Sauvegardes du dernier jour ouvrable restaurables à tout moment

Notre solution cloud est particulièrement adaptée aux entreprises comptant jusqu'à 500 collaborateurs. Elle combine un modèle de location flexible avec des possibilités de personnalisation et s'intègre dans les infrastructures informatiques existantes, sans faire de compromis sur la protection des données ou la sécurité informatique. En tant que solution cloud, notre logiciel est rapidement opérationnel, les coûts de matériel et les frais d'administration sont supprimés. De plus, le moment et le lieu où vous travaillez n'ont aucune importance.

En tant que Software-as-a-Service, Projektron BCS et BCS.start offrent les mêmes prestations que sur site : des outils professionnels pour vos projets, de la préparation à la facturation en passant par la planification, l'exécution et l'évaluation. Les fonctions d'organisation du travail, de saisie des temps et de gestion de la clientèle (CRM), utilisables dans toute l'entreprise, sont également disponibles.

Interfaces

- ✓ Importation d'e-mails
 - •

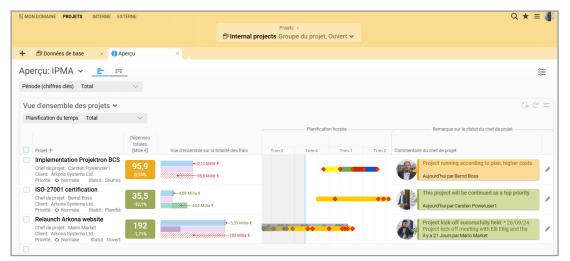
Microsoft Exchange

- ✓ Microsoft 365
- **✓** Jira
- ✓ Projektron BCS-App

- ✓ Module d'import-export
- ✓ Services web configurables
- ✓ Microsoft Active Directory (LDAP)
- ✓ Gestion des versions (commits)

IPMA/GPM

Le modèle de gestion de projet de l'IPMA comprend trois champs de compétences qui doivent contribuer à la réussite de la gestion de projet. Avec Projektron BCS, vous représentez l'ensemble du cycle de vie du projet selon IPMA et GPM dans les cinq phases à l'aide d'un logiciel.

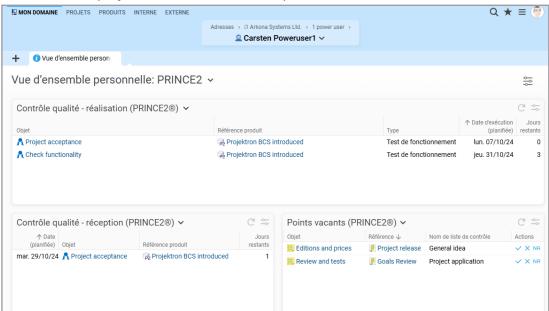


Gardez une vue d'ensemble avec le calendrier.

- Objectifs de projet : définition des objectifs assistée par logiciel avec BCS
- ✓ Aperçu graphique de l'environnement du projet et de la gestion des parties prenantes
- Outils complets pour l'analyse de l'environnement du projet et la gestion des risques
- ✓ Plan de structure du projet avec de nombreuses possibilités d'affichage
- Calendrier dans le diagramme de Gantt interactif avec chemin critique, avancement du projet et interdépendances entre les projets
- ✓ Utilisation des ressources : anticiper et éviter les conflits et les goulots d'étranglement
- Planification des coûts à plusieurs niveaux, plan des coûts matériels et calcul automatique des coûts de personnel
- Outils d'analyse et de contrôle variés pour la phase de pilotage du projet
- Reporting : création de rapports et envoi automatique au PMO ou au comité de pilotage
- ✓ Plan de phase individuel pour le bureau de gestion de projet

PRINCE2

La méthode de gestion de projet PRINCE2, orientée processus, fournit un cadre structuré pour vos projets avec sept phases de projet prédéfinies et des recommandations d'action concrètes. Dans Projektron BCS, vous reproduisez facilement vos processus PRINCE2 et soutenez vos équipes de projet dans le cadre d'un travail de projet standardisé de haute qualité.

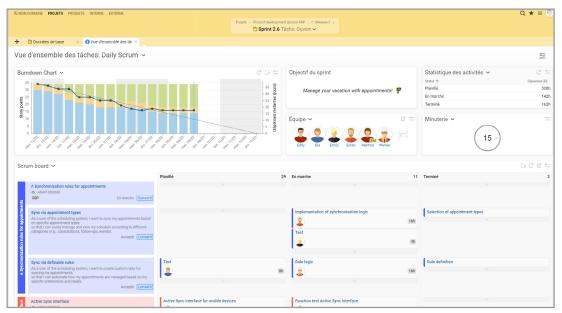


Les membres du comité de pilotage voient dans leur propre vue d'ensemble, les points ouverts dans le projet PRINCE2.

- Outils clairement structurés pour la mise en œuvre des sept principes de base de PRINCE2
- ✓ Solution évolutive et flexible pour les projets de toute taille et complexité
- Attribution facile des tâches et des responsabilités au sein de l'équipe de projet
- Soutien pour l'organisation et la gestion de projet avec des modèles et des assistants
- Contrôle sans effort des modifications de la portée du projet, du calendrier ou du budget
- Rapports et analyses clairs ainsi qu'un aperçu pertinent en temps réel de l'état du projet
- ✓ Intégration agile : possibilité d'intégrer en toute transparence des méthodes agiles.
- ✓ Adaptation aux exigences individuelles du projet
- Rôles de projet, également représentables sous forme d'organigramme
- Réseau graphique pour les produits, permettant de visualiser la relation prédécesseur-successeur

Scrum

Vous travaillez selon la méthode agile Scrum ? Dans Projektron BCS, vous gérez vos projets Scrum de manière numérique tout en profitant de la boîte à outils complète de notre logiciel de gestion de projet.

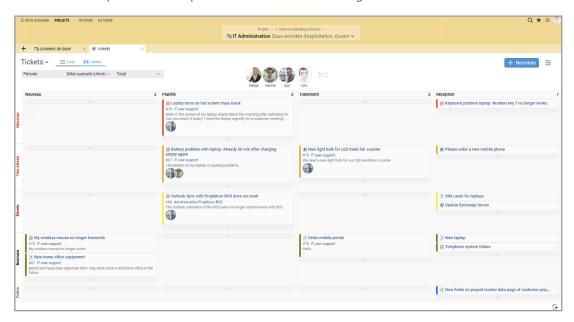


Scrum Board et Burndown Chart du Daily Scrum

- ✓ Daily Scrum avec aperçu des tâches personnalisable, Burndown Chart avec Cumulative Flow Diagram
- Scrum Board numérique avec contrôle facile par glisser-déposer
- Backlogs de produits, épisodes, histoires d'utilisateurs, activités et tests d'acceptation gérés de manière centralisée dans BCS
- ✓ Planification de sprint et backlog de sprint : Hiérarchiser facilement les histoires d'utilisateurs
- ✓ Assistants Scrum
- Gestion des ressources : réserver des capacités de collaborateurs pour des sprints individuels individuels
- Génération automatique de réunions de régulation (Sprint Planning, Daily, Review, Retro) dans le calendrier de sprint
- Saisie des temps intégrée : comptabiliser les charges directement sur les User Stories, les activités, etc.
- ✓ Système de tickets avec fonctionnalité Scrum

Kanban

Grâce au tableau Kanban et aux fonctions du logiciel Kanban dans Projektron BCS, vous avez à tout moment une vue d'ensemble de tous les collaborateurs, des tickets et du statut de traitement. Vous reconnaissez à temps les goulots d'étranglement qui menacent et optimisez vos processus de travail à long terme.

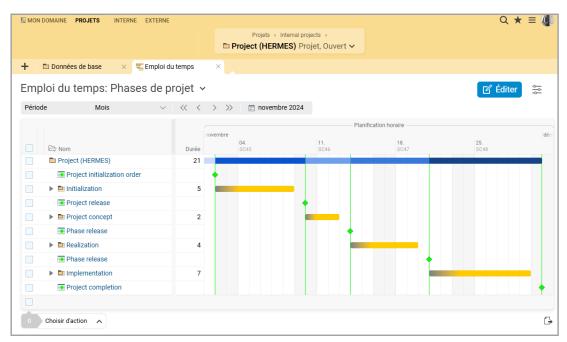


Définissez vous-même les étapes de traitement et les niveaux de priorité de vos tableaux Kanban dans BCS.

- Visualisation et organisation des tâches dans le projet et des tickets sur les tâches
- ✓ Kanban pour les tâches du projet : Aperçu compact des tâches, de leur statut de traitement, de leur priorité et de l'équipe de traitement
- ✓ Manipulation facile : attribuer les statuts de traitement respectifs aux tâches et aux tickets par glisser-déposer
- ✓ Planification de l'équipe dans le tableau Kanban : assigner les collaborateurs aux différentes tâches et tickets par glisser-déposer
- ✓ Création de tickets et de tâches directement dans le tableau via une boîte de dialogue
- V Définition flexible des limites de travail en cours pour les tâches et les tickets
- ✓ Optimiser en permanence la gestion du flux de travail
- ✓ « Mon tableau Kanban » pour l'organisation personnelle du travail

HERMES

La méthode ouverte HERMES sert à la réalisation uniforme et structurée de projets dans le domaine des techniques d'information et de communication. Projektron BCS vous assiste dans la planification, la gestion et le travail selon HERMES à chaque étape. Les composants principaux de HERMES, les phases, les jalons, les scénarios, les modules, les rôles et les tâches, sont représentés sans problème dans BCS.

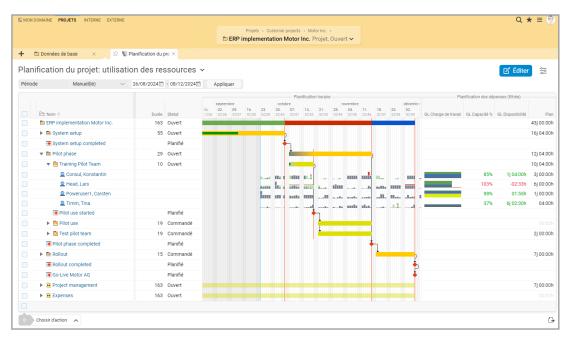


Définissez des repères comme portails de qualité (Quality Gates) et déterminez les phases spécifiques de votre projet.

- Projets à partir de modèles avec assistant
- ✓ Plan de phase spécifique au projet avec des jalons comme Quality Gates.
- Support pour différents scénarios HERMES et degrés de complexité
- ✓ Tableaux de bord et rapports sur l'avancement et les résultats du projet
- Modèle de rôle flexible et structures organisationnelles claires
- Modélisation de processus BPMN pour des processus de décision et de contrôle complexes
- ✓ Planification et suivi des phases avec des diagrammes de Gantt interactifs
- ✓ Workflows et listes de contrôle de soutien pour une prise de décision structurée
- Hermes et Scrum : combinables avec les possibilités étendues dans BCS
- ✓ Attribution simple des tâches et des ressources

PMI/PMBOK

Le PMI et le PMBOK fournissent un cadre structuré pour la gestion de projet, garantissant que les projets sont menés à bien de manière efficace, dans le respect du budget et des délais. Cette approche offre un cadre universel pour tous les types de projets et tous les secteurs.

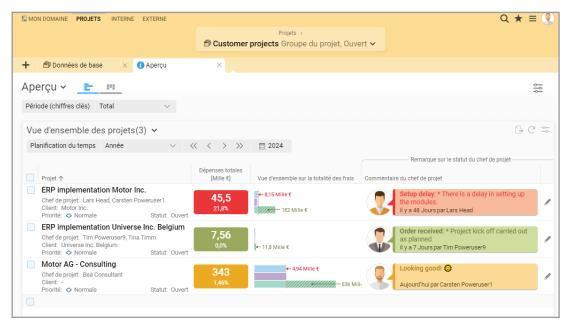


Le diagramme de Gantt : planification du temps et des ressources conformément aux normes PMI/PMBOK

- Définition des objectifs, identification des parties prenantes et élaboration du mandat de projet.
- ✓ Gestion intégrée des risques avec analyse, évaluation et stratégies de réaction.
- ✓ Visualisation du plan de projet avec WBS, jalons et chemin critique.
- Gestion des ressources avec aperçu de la charge de travail en temps réel et planification flexible
- Rapports automatisés pour le suivi, l'état du projet et l'analyse de la valeur acquise
- ✓ Documentation centrale du projet avec protocoles de déroulement
- ✓ Gestion de la qualité avec workflows et listes de contrôle
- ✓ Saisie structurée des enseignements tirés et création de rapports finaux
- ✓ Workflows conviviaux pour les approbations, les réceptions et les décomptes finaux

Cycle en V XT

Le Cycle en V XT est le standard établi pour les projets de développement de systèmes dans les administrations, les institutions militaires et les secteurs critiques en matière de sécurité. De la représentation de différents types de projets et de variantes à l'adaptation dynamique par tailoring, en passant par l'intégration de blocs de procédures modulaires, Projektron BCS vous offre les outils pour gérer vos projets de manière efficace et conforme au Cycle en V XT.



La gestion multi-projets vous permet de piloter des projets parallèles (par ex. AG avec plusieurs AN).

- Représenter les types de projets : Piloter efficacement des projets AG, AN ou AG/AN
- Gestion des rôles et des droits : attribution claire des tâches et des responsabilités
- Planification des ressources : surveillance des capacités et de l'utilisation
- Adaptation et gestion des modèles de procédure spécifiques à l'organisation
- Gestion multi-projets : synchronisation des projets parallèles et des étapes clés
- Gestion des produits : structuration des résultats et des produits
- ▼ Tailoring : adaptation statique et dynamique de projets et de workflows
- Visualisation des processus : activités, rôles et dépendances
- Gestion de la qualité : tests et processus de validation avant les jalons
- Documentation : gestion conforme aux exigences de révision et création automatique de rapports

Automotive SPICE

Automotive SPICE® est une norme internationalement reconnue pour l'évaluation et l'amélioration des processus dans l'industrie automobile. Elle repose sur le cadre général SPICE (ISO/IEC 15504) et est spécialement adaptée aux exigences du secteur automobile. Elle sert à évaluer le degré de maturité des processus de développement des systèmes électroniques et logiciels. Projektron BCS vous permet une gestion de projet globale pour le respect des normes ASPICE.

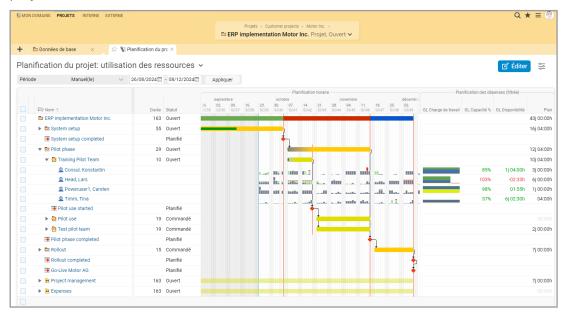


Grâce à des tableaux de bord clairs, vous avez à tout moment une vue d'ensemble de l'état d'avancement de vos

- Gestion détaillée des exigences : traçabilité complète des exigences, des modifications et des tests
- Gestion des risques : identifiez et contrôlez les risques liés aux projets à un stade précoce
- Gestion des documents : documentation conforme aux exigences d'audit de toutes les étapes du processus
- ✓ Planification efficace des ressources : contrôlez de manière optimale les ressources humaines et matérielles
- ✓ Planification stratégique des projets : mettez en œuvre de manière fiable des plans de développement basés sur des jalons
- ✓ Optimisez l'assurance qualité : mécanismes de contrôle et de validation automatisés

PMflex

PMflex a été développé par le centre de compétence pour la gestion de (grands) projets (CC GroßPM) du centre de conseil de l'État fédéral au sein de l'Office fédéral de l'administration. Projektron BCS soutient la méthode PMflex pour la gestion de projet, la gestion de programme, la gestion de portefeuille et PMflex Agil de manière globale, afin de relever des défis complexes et de mettre en œuvre avec succès des projets de différentes tailles.



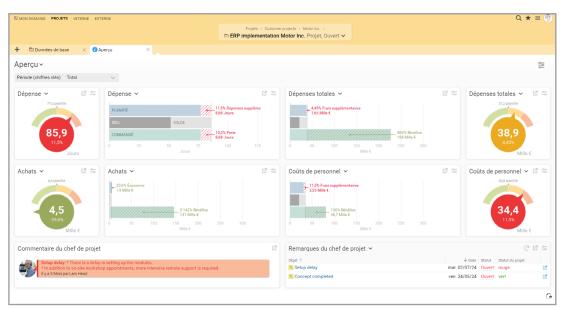
Planification de projet avec vue sur les ressources, quelle que soit la structure organisationnelle de votre projet

PMflex

- Représenter des structures de rôles et de responsabilités PMflex complexes
- ✓ Adaptable aux exigences spécifiques de chaque projet
- ✓ Analyse de la charge de travail et outils de gestion des ressources
- Saisie, analyse et gestion détaillées des intérêts des parties prenantes et planification structurée de la communication.
- Possibilité de créer des classes de taille de projet spécifiques à PMflex sous forme de modèles
- Compatibilité PMflex-Agil grâce à l'intégration hybride des outils Scrum et Kanban
- ✓ Outils de gestion de portefeuille pour votre gestion de portefeuille PMflex
- ✓ Outils d'analyse et de reporting : Mise en œuvre de mesures d'amélioration continue
- ✓ Outils variés pour le tailoring

PM²

PM² a été développé par la Commission européenne afin de garantir des processus de projet standardisés et efficaces. Avec des fonctions sur mesure pour la gestion de projet, de programme et de portefeuille ainsi que des outils agiles pour PM² Agile, Projektron BCS vous aide à planifier, piloter et surveiller avec succès vos projets PM².

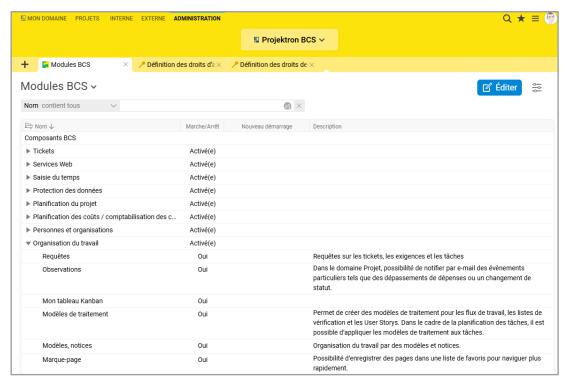


Des fonctions complètes de contrôle de projet permettent de surveiller en temps réel l'environnement de votre projet

- Gestion des rôles pour représenter les structures complexes des rôles PM²
- Gestion efficace des ressources pour les projets PM², de la planification à la clôture
- Gestion des parties prenantes avec diagrammes de portefeuille et gestion des contacts (CRM)
- ✓ Tableaux de bord et rapports sur l'avancement et les résultats du projet
- Ensemble d'outils de gestion de projet Komplettex à travers les quatre phases du projet selon PM²
- ✓ Tailoring : méthodologie adaptable de manière flexible aux exigences spécifiques du projet.
- ✓ Personnalisation : planification spécifique au projet selon les exigences individuelles
- ✓ Outils pour illustrer la « gestion de portefeuille PM² » (PM²-PPM)
- ✓ Outils pour la représentation de la « gestion de programme PM² » (PM²-PgM)
- ✓ PM²-Agile réalisable grâce aux outils complets Scrum et Kanban

Personnalisation

De l'étendue des fonctions en passant par la logique commerciale et le corporate language jusqu'au corporate design : Projektron BCS se taille sur mesure aux exigences spécifiques de votre entreprise.



Modules BCS pour les administrateurs : Configuration directe dans Projektron BCS.

- ✓ Logique commerciale : BCS reproduit exactement tous les droits et rôles dans votre entreprise
- ✓ Paramètres personnalisés, vues personnalisables et signets
- ✓ Corporate Design : l'interface est personnalisable selon vos souhaits
- Terminologie d'entreprise : nous adaptons sur demande les noms des interfaces à la terminologie interne de votre entreprise
- Versions linguistiques : outre l'allemand, BCS est disponible en anglais, français, espagnol, italien, néerlandais, hongrois, polonais, chinois et tchèque.

Interfaces

Jira Server et Jira Cloud

Grâce au plug-in Jira pour notre logiciel vous pouvez intégrer des données Jira dans vos projets pour exploiter et facturer celles-ci avec Projektron BCS.

Module importation/exportation

Le module importation/exportation librement configurable de Projektron BCS permet l'échange avec un nombre presque infini de systèmes.

Confluence et logiciels Wiki

Que ce soit Confluence ou un autre logiciel Wiki : Par des liens, il vous est possible de relier

simplement Projektron BCS avec votre système Wiki et de mettre à disposition toutes les informations importantes par rapport au contexte.

Gestion de version avec journal

L'importation de courrier électronique transfère automatiquement les modifications dans un référentiel Subversion vers Projektron BCS.

Protocoles et formats d'échange

Qu'il s'agisse de connexion au serveur mail, d'échange de données avec le logiciel de calendriers ou de Single Sign On : Les formats d'échange et les protocoles simplifient la communication.

Saisie de temps via appli

Enregistrer les heures de travail en fonction du projet et de la tâche: Avec l'application Projektron BCS, la réservation horaire via le smartphone est rapide et facile.

Microsoft

Que ce soit des applications de Microsoft 365, le ERP Microsoft Dynamics 365 Business Central, de la plateforme de gestion des accès Microsoft Entra ou des logiciels serveur tels que Microsoft Exchange et SharePoint : Projektron BCS travail main dans la main avec votre environnement Microsoft. Les applications Microsoft Office telles qu'Excel, Word, PowerPoint et Project sont également compatibles avec BCS.start.

Gestion des utilisateurs et authentification

Utilisez vos services de répertoire et vos attributions de droits via le protocole d'application LDAP. Authentifiez-vous facilement via le protocole réseau Kerberos, OAuth 2.0/OpenID Connect, SAML, l'authentification à deux facteurs via TOTP ou Passkeys. Une interface SCIM standardisée est disponible pour une gestion automatisée et efficace des utilisateurs.

SAP

Les systèmes SAP sont connus pour leur flexibilité - nous aussi : avec notre module flexible pour l'Importation/Exportation, nous concevons les interfaces de Projektron BCS conformément à votre système SAP.

Centrale téléphonique (CTI)

Appel téléphonique via un clic de souris : avec notre interface vers TeamCall Telephony Access Platform de ilink, nous relions Projektron BCS à votre téléphone.

Outils de reporting

Qu'il s'agisse d'une conception individuelle de rapports ou d'exigences élevées en matière de génération de rapports : Projektron BCS est parfaitement équipé avec des interfaces telles que Eclipse BIRT.

Services web

Echanger des données rapidement et avec souplesse via le Web : Projektron BCS vous permet de connecter vos systèmes à des services Web SOAP.

Terminaux de saisie du temps

Par le biais d'un processeur importateur, vous pouvez transférer automatiquement des données de terminaux de saisie du temps à Projektron BCS.

DATEV

Transfert de vos factures chez votre conseiller fiscal. L'interface DATEV de Projektron BCS vous permet de transférer en toute simplicité vos factures et données de caisse.

Éditions

Projektron BCS.start

L'édition économique pour les petites entreprises s'adapte à des équipes de projet jusqu'à 15 collaborateurs. Équipée des outils professionnels pour la gestion de projet et de fonctions d'aide très utiles, Projektron BCS.start couvre l'ensemble des processus de travail principaux – de l'offre à la facture.

Projektron BCS

Projektron BCS professionnel regroupe dans un seul logiciel des outils multifonctions pour les projets et entreprises. Évolutifindividuellement et doté de multiples possibilités de personnalisations, le produit principal de Projektron s'adapte simplement et précisément aux besoins de votre entreprise. En choisissant librement la devise et l'une des sept versions linguistiques, Projektron BCS est le plus performant, même pour des projets d'ampleur internationale.

Projektron BCS ou BCS.start - Comparez l'étendue des fonctions

Quelles sont les fonctionnalités de BCS ? BCS.start est-il une option pour vous ? **Comparez en** détail les fonctionnalités de nos deux éditions de BCS sur notre site web.