



# myparm BIact

Enemmän  
kuin pelkkä **BI**

OHJAUSTOIMINNOT

SEURAA RAPORTEJA

VISUALISOI TIEDOT

ANALYSOI TIEDOT

LISÄÄ TIETOJA

VALMISTELE TIEDOT

ANNA TIEDOT



Tietoihin perustuvat päätökset. **Integroitu ohjaus.**

myPARM BI<sup>act</sup>

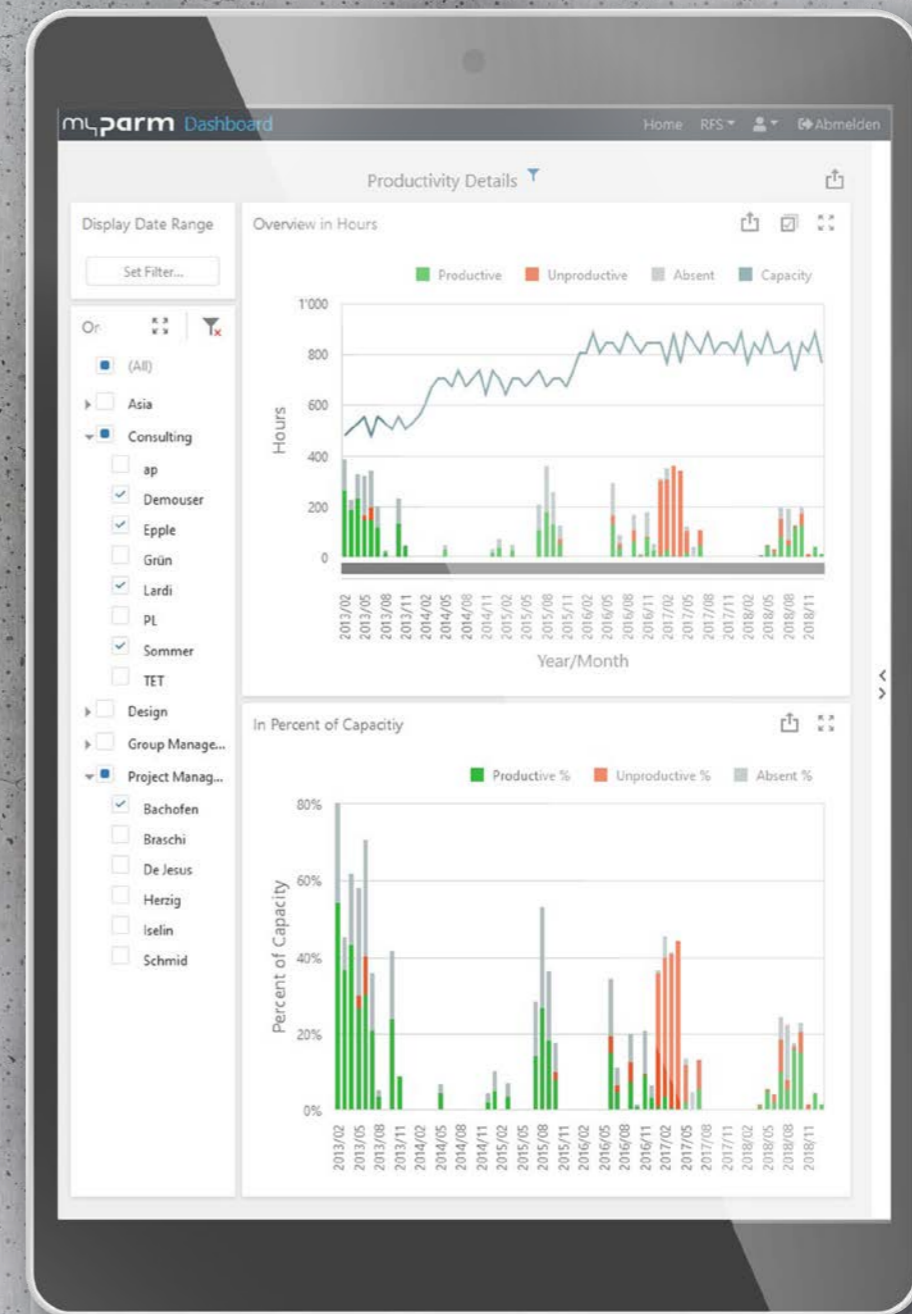
## ENEMMÄN KUIN PELKKÄ LIIKETOIMINNAN ÄLYKKYYS

myPARM BI<sup>act</sup> auttaa sinua ratkaisemaan liiketoiminta-tehtäviä arvioimalla yrityksen kannalta oleellista tietoa ja tuomalla sen saataville käyttäjäystävällisellä tavalla. Tämä mahdollistaa että voitte tehdä yrityksenne kannalta parhaat päätökset.

Älykkäät analyysityökalut interaktiivisissa kojelaudoissa vastaavat juuri niihin kysymyksiin mitä esität. Raportit saadaan reaaliajassa visuaalisesti näkyviin napin painalluksella – täsmälleen sillä yksityiskohtaisella tarkkuudella kuin tarvitset sekä eri näkökulmista.

myPARM BI<sup>act</sup>:in avulla et vain ylläpidä yleiskuvaa tiedoistasi, vaan myös muutat oivallukset käyttökelpoisiksi toimintaohjeiksi samanaikaisesti. Tällä tavalla voit suunnitella ja ohjata tehtäviä samassa järjestelmässä ja seurata niiden onnistumista.

Älykäs analytiikka  
mietitty pidemälle



myPARM  
BI<sup>act</sup>

## Hyviä päätöksiä keskitetyn tiedon avulla

myPARM BI<sup>act</sup>-ohjelmiston avulla pystyt tekemään parempia liiketoiminta-päätöksiä ja muuttamaan ne toiminnaksi suoraan yhdessä järjestelmässä. Älykkäät kojelaudat ja visuaaliset esitykset auttavat sinua tulkitsemaan oleellisia tietoja.

## TIETOPOHJAISET PÄÄTÖKSET

Integroi myPARM BI<sup>act</sup> joustavasti olemassa olevaan yritysraenteeseen ja integroi tietosi eri järjestelmistä lukuisten rajapintojen kautta. Täydennä kaikkea manuaalisesti lisätyillä tiedoilla ja kommentteilla, jotka ovat kaikkien käyttäjien saatavilla reaaliajassa.

Muunna raakadata luotettavaksi, käyttökelpoiseksi tiedoksi, joka antaa sinulle selkeät ja ajantasaiset vastaukset kaikkiin kysymyksiisi. Näin voit tehdä perusteltuja päätöksiä ja antaa sinulle enemmän aikaa tärkeisiin tehtäviin.

## ÄLYKÄS ANALYTIKKA


Tarjoaa käyttäjille tehokkaan työkalun, joka tekee tiedoista näkyvää ja ymmärrettävää. Interaktiiviset kojelaudat ja raporttisuunnittelija auttavat esittämään tiedot juuri sellaisella tavalla, joka sopii käyttötarkoituksiisi.

Integroitu johdon tietojärjestelmä, riski- ja mahdollisuusanalyysit sekä älykkäät ennusteet auttavat sinua ymmärtämään analyysieja.

## INTEGROITU OHJAUS

Käytä tietoanalyysiesi kääntääksesi oivalluksia suoraan toiminnallisiksi toimenpiteiksi. Integroidun tehtävienhallinnan avulla voit luoda, ajoittaa ja osoittaa tehtäviä työntekijöillesi suoraan samassa järjestelmässä. Tämä tarkoittaa, että hallintaprosessissasi ei tarvita järjestelmän muutoksia. Kommenttitoiminto auttaa sinua antamaan kaikki tarvittavat tiedot tähän sekä vastaanottamaan palautetta.

myPARM BI<sup>act</sup>issa on myös hälytys- ja ennakkovaroitusjärjestelmä, joka ilmoittaa sinulle milloin tahansa odottamattomista tapahtumista tai raja-arvojen ylityksistä, jotta voit reagoida mahdollisimman nopeasti.

 swiss made software  
+swiss hosting

## Kehittyneet BI-toiminnot yhdistettynä käteviin ohjaustoimintoihin

Käytä myPARM BI<sup>act</sup>ia paitsi tallentaaksesi ja arvioidaksesi toimintojesi yksittäisiä tuloksia, myös muuttaaksesi tietosi tulevaksi menestykseksi. Reagoi muutoksiin aikaisessa vaiheessa nykyisten tietojen ansiosta ja säästä kustannuksia tehostamalla prosesseja.



### TIETOJEN ANTAMINEN

Yhdistä järjestelmä useimpiin käyttöliittymiin, tuo datasi, suunnitelmasi tai muuta tietoa. Valmistele, perkaa ja yhdistä tiedot myPARMiin.

Voit myös manuaalisesti lisätä tärkeitä tietoja ja kommentteja.



HALLINTOJÄRJESTELMÄ



RISKIT & MAHDOLLISUUDET



VISUAALISET ARVIOINNIT JA ENNUSTEET

### YKSITTÄISET RAPORTIT

Luo raportteja nopeasti ja intuitiivisesti interaktiivisissa kojelaudoissa, joissa on laaja valikoima kaavioita ja työkaluja.

Report Designerin avulla voit luoda raportteja omalla muotoilulla ja valmistella niitä tulostukseen tai vientiin eri muodoissa.



TEHTÄVIEN HALLINTA



KOMMENTOINTIFUNKTIO



HÄLYTYS- JA VARHAISVAROITUSJÄRJESTELMÄ

## VALMISTELU



RAJAPINNAT eri tietolähteisiin



TIETOJEN VALMISTELU



TIETOJEN MANUAALINEN LISÄYS

## ANALYTIikka

### ANALYSOI JA VISUALISOI TIETOJA

Luo arviointeja, analyseja ja ennusteita pulmistasi interaktiivisissa kojelaudoissa. Saat yleiskuvan riskeistä ja mahdollisuuksista.

Tarkastele arvioitasi visuaalisesti vetoavalla tavalla.

## RAPORTOINTI



VISUAALINEN ARVIOINTI



RAPORTTIEN SUUNNITTELIJA



RAPORTTIEN VIENTI eri muodoissa

## HALLINTA

### HALLINTATOIMENPITEET

Muunna analyysisi tulokset toimintaan saman tien. Määrittele tehtävät ja jaa ne työntekijöillesi. Yhdistä nämä tehtävät projekteihin, riskeihin tai mahdollisuuksiin.

Priorisoi tehtävät ja seuraa niiden toteutumista.

## Tietojen integrointi ja valmistelu yksilöllisten tarpeidesi mukaan

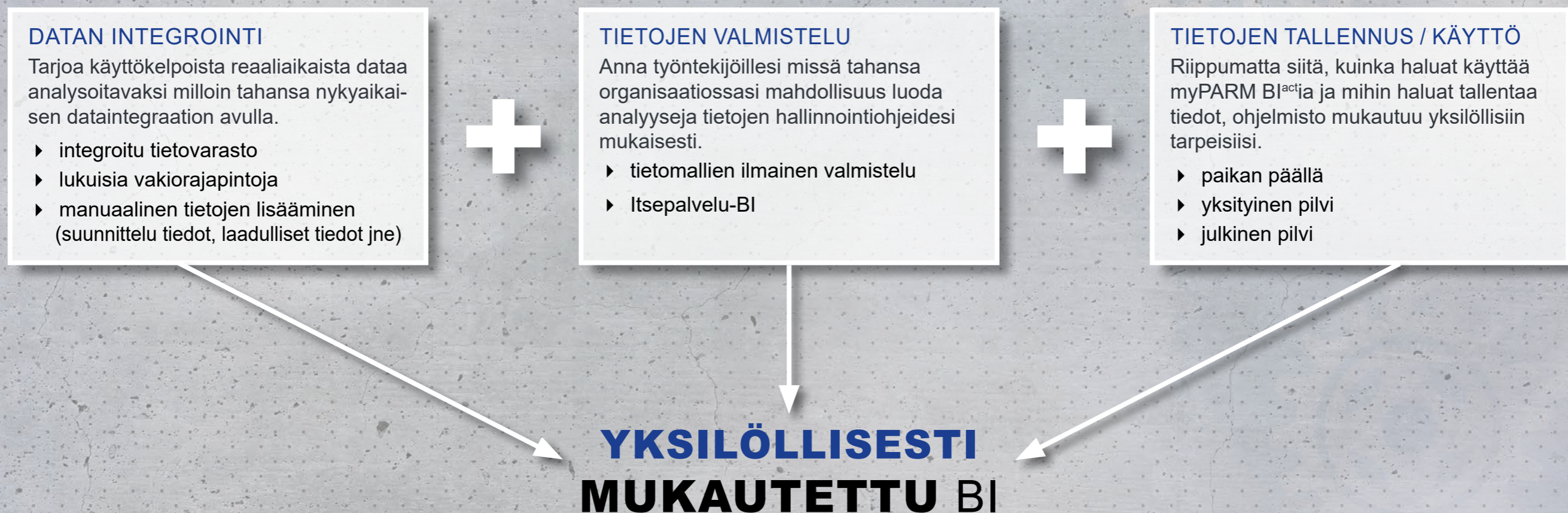
Käytä lukuisia rajapintoja tuodaksesi päätöksen kannalta olennaisia tietoja ja täydentämällä niitä manuaalisesti lisätyillä tiedoilla. Keskity siihen, mikä on sinulle tärkeintä – tietoihisi. myPARM BI<sup>act</sup> on suunniteltu niin, ettei sinun tarvitse käyttää arvokasta aikaa mukauttamiseen. Yhdistä tietolähteesi kerran sisäänrakennetulla ohjatulla DataSource Wizard -toiminnolla (tietolähdetoiminto) ja yksinkertaisesti vedä tarvitsemasi tietokentät FieldBrowse-rista sopiviin visualisointeihin.

Self-Service Business Intelligencen avulla voit luoda raportteja ja analyysseja nopeasti ja helposti käyttämättä IT-osastosi resursseja. Tämä antaa kaikille työntekijöille helpon ja luotettavan pääsyn tarvitsemiinsa reaaliaikaisiin tietoihin.

## HELPPO INTEGROINTI INFRASTRUKTUURIISI TIETOSI NOPEA TUONTI

Seuraavia tietolähteitä tuetaan: SQL, OLAP, Microsoft Excel workbooks/CSV, Entity Framework, Object, Extract, XPO, JSON, Federated, MongoDB

myPARM BI<sup>act</sup> tukee seuraavia vakiorajapintoja tunnettuihin tietovarastojärjestelmiin: Microsoft SQL Server / CE / Analysis Services, Microsoft Access, Oracle Database, Amazon Redshift, Google BigQuery, Teradata, SAP Sybase Advantage / Sybase ASE / SQL Anywhere, IBM DB2, Firebird, MySQL, Pervasive PSQL, VistaDB, SQLite, XML file



## Monipuoliset analyysit, älykkäitä ennusteita

Luo ad-hoc -raportteja tai mukauta vakioraportteja tarpeisiisi ja kysymyksiisi. Saat kaikki tarvittavat tiedot päätöksiäsi varten napin painalluksella. Lisäksi ennakkovarointijärjestelmä ilmoittaa sinulle odottamattomista tapahtumista tai raja-arvojen ylityksistä.

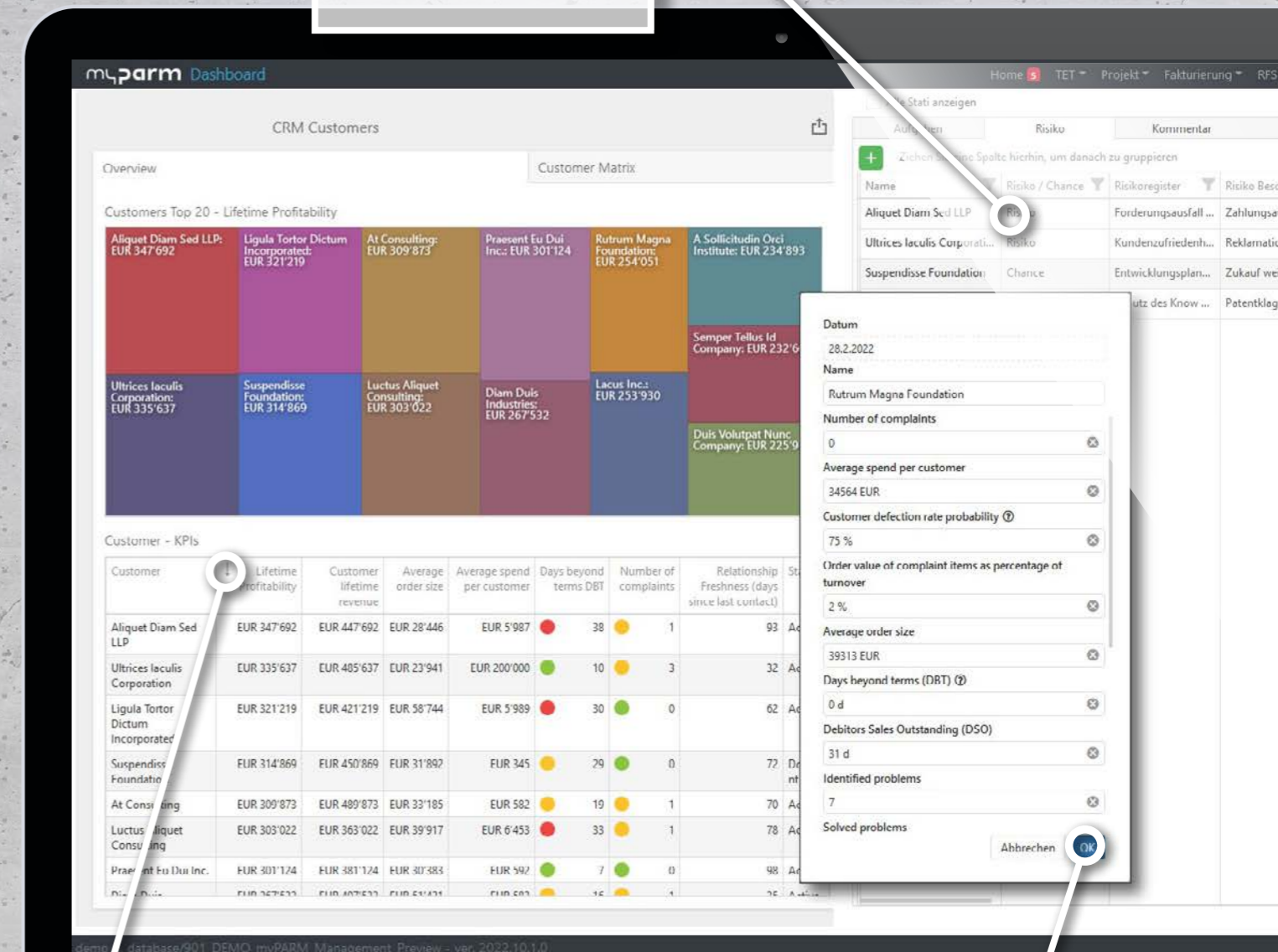
Tehokkaiden analyysityökalujen avulla voit tehdä optimaalisia suunnitelmia ja päätöksiä. Lisäksi ne näyttävät tärkeitä trendejä ja mitä jos -analyyssejä. Integroitu riskien ja mahdollisuuksien hallinta tukee sinua analyysissä ja mahdollistaa asianmukaisten strategioiden ja toimenpiteiden toteuttamisen.

# LÄPINÄKYVÄT TIEDOT REAALIAIKAISEISSA ANALYYSSEISSÄ MILLOIN VAAN JA MISSÄ VAAN NIITÄ TARVITAANKAAN



### RISKIEN & MAHDOLLISUUKSIEN HALLINTA

Auttaa sinua ryhtymään oikeisiin toimenpiteisiin

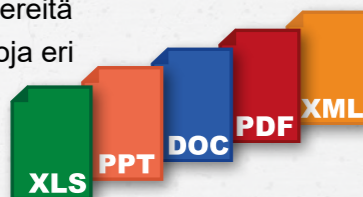


### NAYTA TIEDOT

#### INTERAKTIIVISET KOJELAUDAT

Visualisoi tietosi älykkäissä kojelaudoissa.

- ▶ Raporttien porautumistoiminto
- ▶ Erilaisia filttareita
- ▶ Vie tiedoista eri muodoissa



### ARVIOI TIEDOT

#### JOUSTAVA TIETOJEN ANALYYSI

- ▶ Aggregaatiot (summa ja keskitaso)
- ▶ Laskelmat (prosenttiosuus kokonaisuudesta, käynnissä oleva yhteenveto, ero, prosentuaalinen ero, liukuva keskiarvo, sijoitus, mukautettu laskelma)
- ▶ Kojelaudan parametrit
- ▶ Kehittynyt tietanalyysi



### TIETOJEN KÄSITTELY

Yhteenveto, ryhmittely, lajittelu, suodatus, Top N



### MANUAALISTEN TIETOJEN LISÄÄMINEN

Tarjoo täydentävää tietoa kaikille käyttäjille reaaliajassa

# Tietojen visuaalinen valmistelu tarpeidesi mukaan

Analyytit esitetään visuaalisesti houkuttelevasti, jotta saat niistä optimaalisen yleiskuvan. Tähän tarkoitukseen on saatavilla laaja valikoima vaihtoehtoja, joita voit käyttää tarpeidesi mukaan.



PIVOT

Yhdistä, analysoi ja korreloi suuria tietomääriä.



KAAVIOT

Pylväskaaviot, viivakaaviot, ympyräkaaviot, sirontakuvaajat / sirontapilvet.



TAULUKOT

Klassiset taulukot tarjoavat yksinkertaiset yleiskatsaukset numeroista ja tiedoista.



KORTIT

Anna nopea yleiskatsaus tärkeimmät avainluvut erilaisia esineistä.



KARTAT

Geopiste-kartat, koropleth-kartat, kuplakartat, ympyräkaaviokartat.



PUUKARTAT

Auttaa sinua tunnistamaan kuvioita tiedoissasi.



SUODATIN

Aluesuodatin, yhdistelmäruutu, luettelokenttä, puunäkymä, päivämääräsuodatin.



MITTARIT

näyttää nykyisen tilan intuitiivisesti ja nopeasti

## Helppolukuiset raportit ja kojelaudat, helppo suunnitella

Luo nopeasti ja intuitiivisesti erilaisia arvioita raporteissa ja kojelaudoissa määrittämiesi tunnuslukujen ja tietojen perusteella valitsemassasi muodossa. Aktiivinen raportointijärjestelmä luo automaattisia raportteja säännöllisin väliajoin, jotka määrittää tai kun raja-arvot ylittyvät.

### HALLINOINTITIETOJÄRJESTELMÄ

Kaikki päätöksentekoon liittyvä tärkeä tieto vastuualueeltasi yhdellä silmäyksellä – hyvin perusteltuja strategisia, taktisia ja operatiivisia päätöksiä varten.

### RAPORTOINTI SUUNNITTELIJA

Luo omat raportit toiveidesi mukaan. Mukauta suunnittelu yrityksesi ilmeeseen ja valitse, mitkä tunnusluvut ja visualisoinnit haluat näkyvän.

### ASIAKIRJAHALLINTA

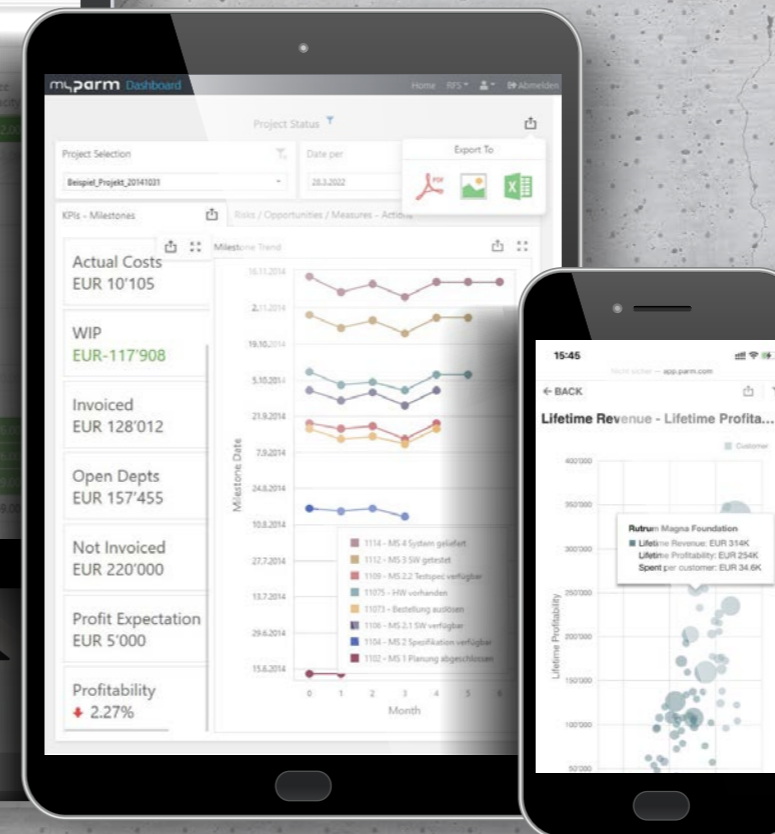
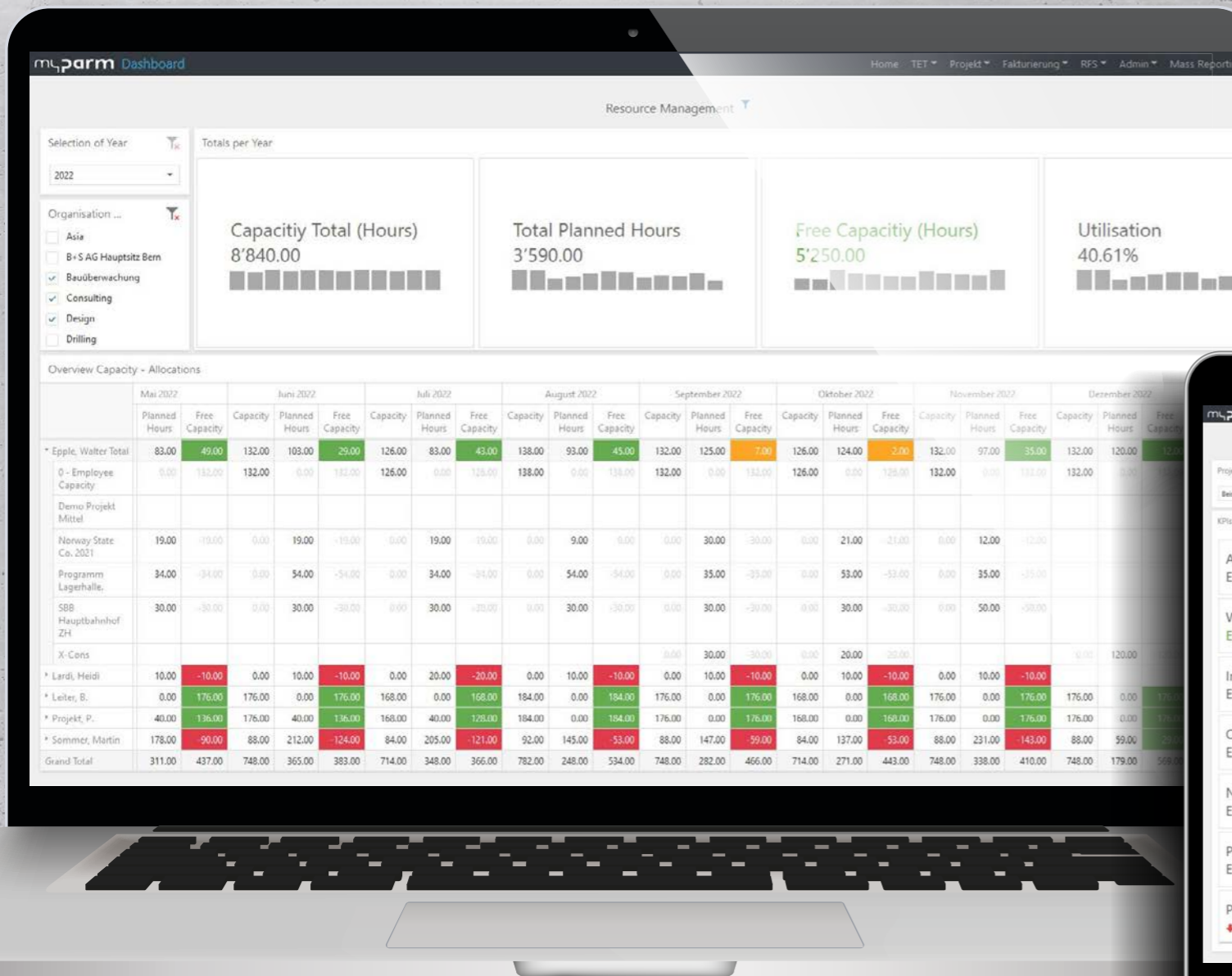
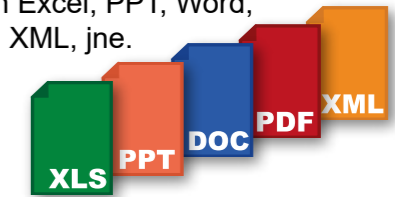
Integroitu dokumenttien hallinta lisätietojen tallentamiseksi prosesseissasi, esim. tekstiasiakirjat, kuvat, taulukot, sähköpostit jne.

### OPTIMOINTI MOBIILILAITTEILLE

Mobiililaitteiden (älypuhelimet, tabletit) erilaisten kojetaulujen automaattinen toimittaminen optimoidussa muodossa.

### TIETOJEN VIENTI

Vie tietoja yleisissä muodoissa, kuten Excel, PPT, Word, PDF, XML, jne.



## Muunna tulokset tehtäviksi, hallitse toteutusta optimaalisesti

Optimoi tiedon ja tehtävien kulku johdon, johtajien ja työntekijöiden välillä päivittäisessä liiketoiminnassa ja lisää näin työntekijöidesi ymmärrystä ja tehokkuutta.

Integroidun tehtävienhallinnan avulla voit muuttaa havainnot välittömästi toiminnoiksi. Anna tehtäviä joustavasti ja vastaanota työntekijöiltäsi palautetta sen hetkisestä tilasta, poikkeamista suunnitelmasta tai tehtävien valmistumisesta myPARMin kautta.

### TEHTÄVIEN HALLINTA



- ▶ **Suunnittele**, tallenna ja ajoita tehtäviä.
- ▶ **Yhdistä** tehtävät toimintoihin, riskeihin, mahdollisuuksiin jne.
- ▶ **Ohjauk**: Priorisoi, tarkkaile ja määritä tehtäviä.
- ▶ **Seuraa**: Pidä silmällä tehtävien tilaa selkeissä Kanban-tauluissa, raporteissa ja ohjaamoissa.

### YHTEISTYÖ

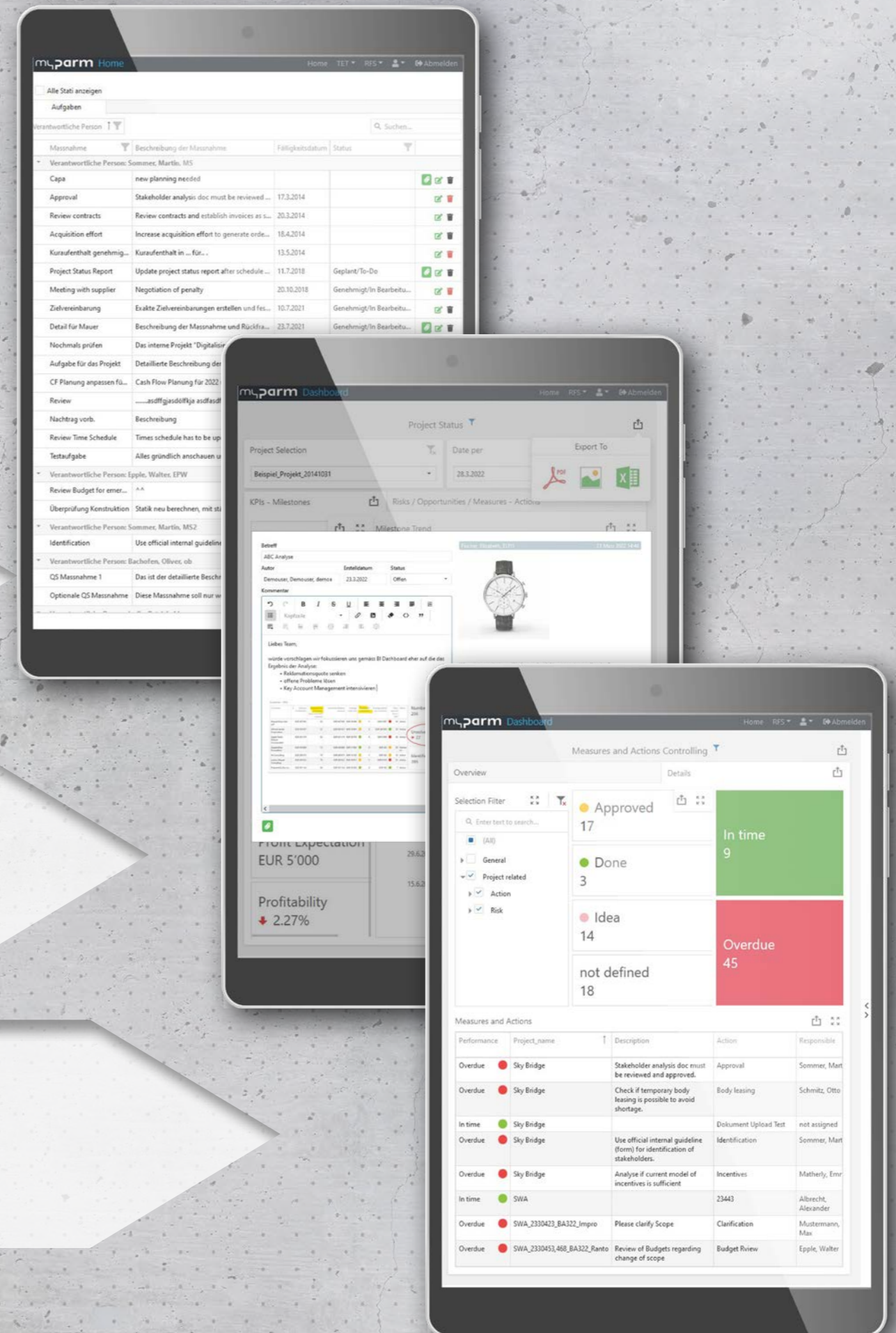


Anna kollegoillesi ja työntekijöillesi tärkeitä tietoja nopeasti ja helposti integroidun kommenttitoiminnon avulla. Lisää hyödyllisiä kommentteja tehtäviin, analyysiin, riskeihin ja mahdollisuuksiin jne. tai pyydä lisätietoja.

### MUUTTAMINEN JA VARHAINEN VAROITUSJÄRJESTELMÄ



Hälytys- ja ennakkovaroitusjärjestelmä ilmoittaa automaattisesti, kun odottamattomia tapahtumia tapahtuu tai raja-arvot ylittyvät. Näin voit reagoida nopeasti ja joustavasti milloin tahansa nykyisten tietojen ja arvioiden perusteella.



## Nopea implementaatio parhaiden käytäntöjen ratkaisujen ansiosta

myPARM:n käyttöönottoaika on erittäin lyhyt, alan esikonfiguroitujen parhaiden käytäntöjen ratkaisujen ja valitsemasi projektimetodologian ansiosta. Samalla koulutuspanos on minimaalinen, koska käyttöliittymä on suunniteltu intuitiivisesti ja käyttäjäopastus on optimoitu prosessiohjauksella. Prosessien ja syöttörajoitteiden automaattiset säädöt (räätälöidyt) säästävät aikaa ja hallinnollista vaivaa.

Haluatko keventää sisäisen IT-osastosi kuormitusta ja välttää korkeita investointikustannuksia? Siinä tapauksessa tarjoamme myös myPARM-isännöintiä pilvessä.

Teidän edut:

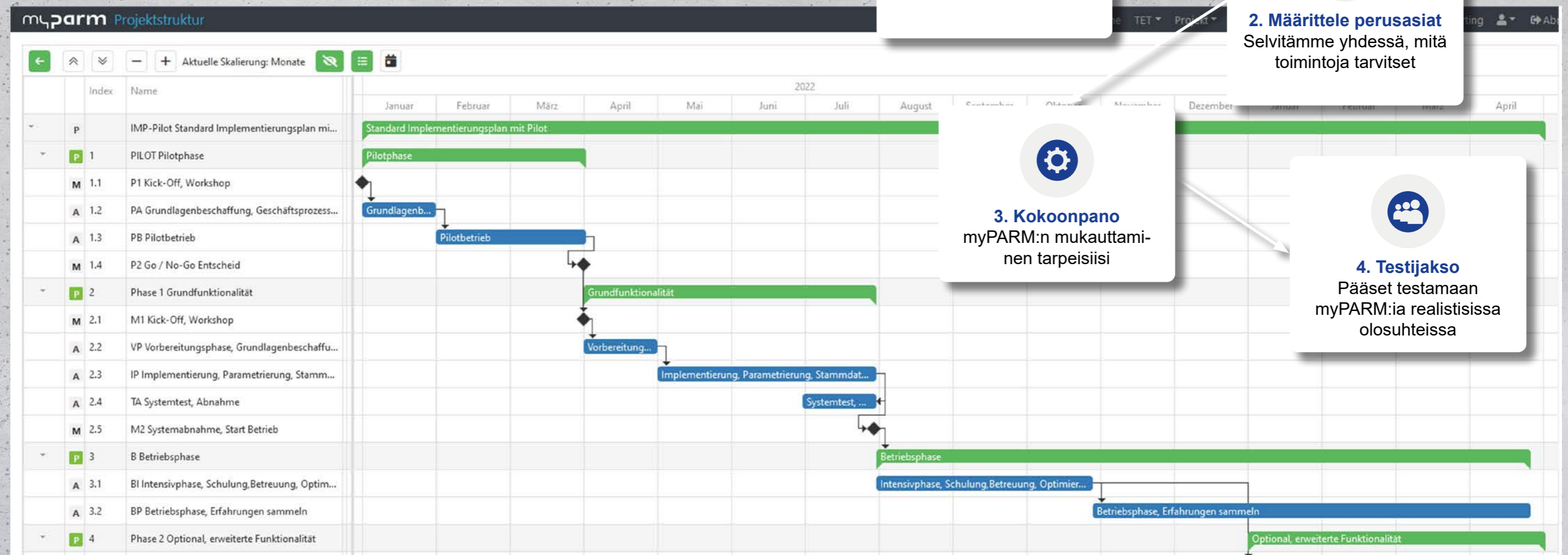
- ▶ Tiedot yksityisessä ympäristössä joko Sveitsissä tai Saksassa
- ▶ Turvallinen ympäristö, korkea suorituskyky
- ▶ Säästöjä IT-henkilöstössä ja investointikuluissa
- ▶ Parm vastaa varmuuskopioinneista-, tietoturva- ja hallinnollisista tehtävistä

### Testaa myPARMia pilottiprojektina ilman riskejä

Tarjoamme teille kaiken, mitä tarvitsette ohjelmiston testaamiseen 2-3 kuukauden pilottijakson aikana. Oman IT-osastonne ei tarvitse olla mukana, joten pääsette alkuun pienellä vaivalla.

Tämä sisältää:

- ▶ täydellinen infrastruktuuri isännöidyssä ympäristössä ilmaiseksi
- ▶ peruskonfiguraatio ja ensimmäiset yksittäiset säädöt omakustannushintaan
- ▶ ilmaiset lisenssit kaikille käyttäjille



**1. Ota meihin yhteyttä**  
Varaa konsultaatioaika

**2. Määrittele perusasiat**  
Selvitämme yhdessä, mitä toimintoja tarvitset

**3. Kokoonpano**  
myPARM:n mukauttamisen tarpeisiisi

**4. Testijakso**  
Pääset testamaan myPARM:ia realistisissa olosuhteissa

myPARM BI<sup>act</sup>in funktiot**Data provision / data management**

## Data management and operation:

- on-premise
- private cloud
- public cloud

## Integrated data warehouse

## Free preparation of data models

## Manual data entry

## Various interfaces

## Self-Service BI

**Analytics and visualisation**

## Interactive dashboards

(drill-down, filters, etc.)

## Data analysis:

- Aggregations (summary and intermediate levels)

- Calculations (Percent of total, Running summary, Difference, Percentage difference, moving average, rank, custom calculation)

- Dashboard Parameters

## Data preparation:

- Summarizing
- Grouping
- Sorting
- Filtering
- Top N

## Advanced data analysis

Manually add your own inputs to the data, which are then available to all users in real time.

## Integrated risk &amp; opportunity management

## Visualisations:

- Grid / spreadsheet
- Pivot
- Bar charts
- Line charts
- Treemap
- Pies
- Scatter chart
- Cards
- Gauges
- Text
- Images
- Maps (Geo Point map, choropleth map, bubble map, pie map)
- Filter (Range filter, combo box, list box, tree view, date filter)

**Reporting**

Automatic provision of dashboards for mobile devices (smartphones, tablets)

Integrated management information system

Integrated report designer

Integrated document management

Export to various formats

**Control**

Integrated task management

Feedback and manual data entry

Collaboration: comment function

Integrated alerting and early warning system



*Onko sinulla  
lisäkysymyksiä?*

Vastaamme niihin mielellämme  
milloin vain!

Sovi **tapaaminen** kanssamme.  
Esittelemme mielellämme sinulle  
ohjelmistoamme **demoesityksessä**.

Voit sopia tapaamisesta osoitteessa:

<https://calendly.com/parmag>

tai kirjoita osoitteeseen [myynti@parm.com](mailto:myynti@parm.com)

► Lisätietoja osoitteessa [parm.com](http://parm.com)



Parm AG

📍 Bahnhofstrasse 31  
8280 Kreuzlingen  
Sveitsi

☎ +41 71 243 10 00

✉ myynti@parm.com

🌐 parm.com

parm.com/myparm-bi