

# HST IT-Anwendertreffen

16. – 17.11.2021

**BORUSSIA-PARK Mönchengladbach**

- KANiO – Zeiterfassung mit SAP Übergabe am Projektbeispiel im Bereich Kanal,- und Grünflächenunterhaltung -

- Die enni - Unternehmensgruppe
- Anwendungsbereiche
- Systemintegration
- Zeiterfassung KANiO - Mobil
- Freigabedialog KANiO - Stationär
- enni - Ansprechpartner

# enni. leichter leben



# Die enni - Unternehmensgruppe



# Anwendungsbereiche KANiO bei enni



Kanalreinigung



Sankensreinigung



Straßenbeleuchtung (in Umsetzung)



Straßenunterhaltung (in Planung)



Baumkontrolle



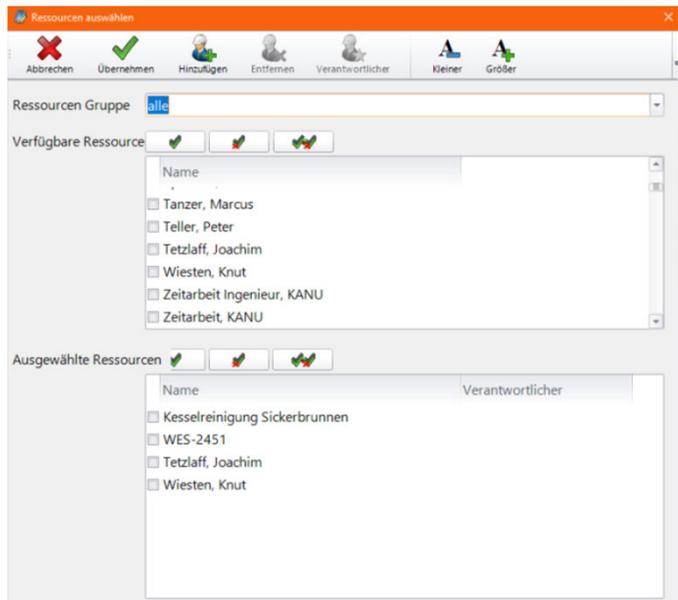
Grünflächenpflege



Spielfeldkontrolle



# Erfassung KANiO - Mobil



The screenshot shows the 'Tagesübersicht' table with the following columns: Ressource, Auftrag, Datum, Dauer (min), Verantwortlich, Anfang, and Ende. The table is organized into groups by resource and task type.

Ressource	Auftrag	Datum	Dauer (min)	Verantwortlich	Anfang	Ende
<b>Gerrlich, Benjamin - Summe: 750 Minuten</b>						
<b>^ Sohle/Berme reparieren - Summe: 270 Minuten</b>						
Gerrlich, Benjamin	Sohle/Berme reparieren	07.09.2021	15		07.09.2021 07:...	07.09.2021 07:...
Gerrlich, Benjamin	Sohle/Berme reparieren	07.09.2021	15		07.09.2021 12:...	07.09.2021 12:...
Gerrlich, Benjamin	Sohle/Berme reparieren	07.09.2021	240		07.09.2021 21:...	08.09.2021 01:...
<b>^ Sohlen Franz-Haniel-Straße reparieren 19.03.18 - Summe: 240 Minuten</b>						
Gerrlich, Benjamin	Sohlen Franz-Haniel-Straße reparieren 19.03.18	07.09.2021	240		07.09.2021 06:...	07.09.2021 10:...
<b>^ Kanaldeckel ab 23.05.19 - Summe: 240 Minuten</b>						
Gerrlich, Benjamin	Kanaldeckel ab 23.05.19	07.09.2021	240		07.09.2021 21:...	08.09.2021 01:...
<b>^ Kran WES-BM112 - Summe: 750 Minuten</b>						
<b>^ Sohle/Berme reparieren - Summe: 270 Minuten</b>						
Kran WES-BM112	Sohle/Berme reparieren	07.09.2021	15		07.09.2021 07:...	07.09.2021 07:...
Kran WES-BM112	Sohle/Berme reparieren	07.09.2021	15		07.09.2021 12:...	07.09.2021 12:...
Kran WES-BM112	Sohle/Berme reparieren	07.09.2021	240		07.09.2021 21:...	08.09.2021 01:...
<b>^ Sohlen Franz-Haniel-Straße reparieren 19.03.18 - Summe: 240 Minuten</b>						
Kran WES-BM112	Sohlen Franz-Haniel-Straße reparieren 19.03.18	07.09.2021	240		07.09.2021 06:...	07.09.2021 10:...
<b>^ Kanaldeckel ab 23.05.19 - Summe: 240 Minuten</b>						
Kran WES-BM112	Kanaldeckel ab 23.05.19	07.09.2021	240		07.09.2021 21:...	08.09.2021 01:...
<b>^ Meier, Daniel - Summe: 750 Minuten</b>						
<b>^ Sohle/Berme reparieren - Summe: 270 Minuten</b>						
Meier, Daniel	Sohle/Berme reparieren	07.09.2021	15		07.09.2021 07:...	07.09.2021 07:...
Meier, Daniel	Sohle/Berme reparieren	07.09.2021	15		07.09.2021 12:...	07.09.2021 12:...
Meier, Daniel	Sohle/Berme reparieren	07.09.2021	240		07.09.2021 21:...	08.09.2021 01:...
<b>^ Sohlen Franz-Haniel-Straße reparieren 19.03.18 - Summe: 240 Minuten</b>						
Meier, Daniel	Sohlen Franz-Haniel-Straße reparieren 19.03.18	07.09.2021	240		07.09.2021 06:...	07.09.2021 10:...

- Auswahl Mitarbeiter und Gerät
- Änderungen am Tag möglich (Ausfall Fahrzeug oder Mitarbeiter)
- Gerät speichert Auswahl für den nächsten Tag
- Teilquittierung auf Terminebene möglich ab 12/2021
  - → nötig zur täglichen Übertragung der erfassten Stunden

# Freigabedialog KANiO Stationär

Tagesübersicht

06.09.2021 König, Axel

lokale Abarbeitung

Summe: 420 Minuten									
Verantwortlicher	KANiO-Auftragsname	Termindauer (min)	Anzahl Termine	Ressourcenname	Auftragsnummer	Leistungsart	Lohnart	KANiO-Auftragsnummer	Personalnummer
BM-553									
König, Axel	Test Standard	210	1	BM-553	4000703			545291	
König, Axel	Test Standard	210	1	BM-553	4000703	KA-Inspekt.Haupt		545291	
Igneci, Önder									
König, Axel	Test Standard	210	1	Igneci, Önder	4000703			545291	220129
König, Axel	Test Standard	210	1	Igneci, Önder	4000703	KA-Inspekt.Haupt		545291	220129
Wiesten, Knut									
König, Axel	Test Standard	210	1	Wiesten, Knut	4000703			545291	220053
König, Axel	Test Standard	210	1	Wiesten, Knut	4000703	KA-Inspekt.Haupt		545291	220053
Zeitarbeit Ingenieur, KANU									
König, Axel	Test Standard	210	1	Zeitarbeit Ingenieur, KANU	4000703			545291	239991
König, Axel	Test Standard	210	1	Zeitarbeit Ingenieur, KANU	4000703	KA-Inspekt.Haupt		545291	239991

- KANiO Mobildaten werden an KANiO Stationär übertragen
- Meister kann Angaben prüfen und korrigieren
- Plausibilitätskontrolle durch KANiO
- Meister gibt Zeiterfassung frei

Arbeitszeitblatt bearbeiten Springen Zusätze Umreid System Hilfe

Arbeitszeitblatt: Erfassungssicht

Erfassungszeitraum 03.11.2021 - 03.11.2021 Woche 44.2021

Erfassungsbereich

PersNr	Name	SendStelle	LstArt	EmpfAuftrag	Lo...	Kurztext	Beschreibung	Summe	03.11
		727-115	40008	4000120	0470	Allg. Stunden TGF Grün	Umkleidezeit	0,25	0,25
		727-170	220514	4000733	0470	Versickerungsbecken NW	MB 3,5t DoKA	2,00	2,00
		727-115	40531	4000733	0470	Versickerungsbecken NW	Landsch.Rasen/Wiese	2,00	2,00
		727-170	241012	4000733	0470	Versickerungsbecken NW	Irus Deltrak 2.0	2,00	2,00
		727-170	220502	4000733	0470	Versickerungsbecken NW	PKW-Anhänger	2,00	2,00
		727-170	241012	4000733	0470	Versickerungsbecken NW	Irus Deltrak 2.0	2,00	2,00
		727-170	220502	4000733	0470	Versickerungsbecken NW	PKW-Anhänger	2,00	2,00
		727-170	220514	4000733	0470	Versickerungsbecken NW	MB 3,5t DoKA	2,00	2,00
		727-115	40531	4000733	0470	Versickerungsbecken NW	Landsch.Rasen/Wiese	2,00	2,00
		727-170	241012	4001021	0470	Schlosspark & Wallanlage	Irus Deltrak 2.0	3,00	3,00
		727-170	220502	4001021	0470	Schlosspark & Wallanlage	PKW-Anhänger	3,00	3,00
		727-170	220514	4001021	0470	Schlosspark & Wallanlage	MB 3,5t DoKA	3,00	3,00
		727-115	40531	4001021	0470	Schlosspark & Wallanlage	Landsch.Rasen/Wiese	3,00	3,00
		727-115	40813	ROBOTER	0470	Irus Deltrak 2.0	Fahrz&-Geräte-Pfl.	1,00	1,00
0									

- Übertragung nach SAP → Leistungserfassung auf Aufträge für Abrechnung oder interne Buchung
- Rundungen werden ausgeglichen → Programmierung durch HST erfolgt



- **Herr Björn Ewert**

- Infra-Grün Datenbank
- 02841/104-817
- bewert@enni.de

- **Frau Yvonne Schwabe**

- Kanalunterhaltung
- 02841/104-763
- yschwabe@enni.de

- **Herr Christof Pawlik**

- Syncro-Kanal Datenbank
- Geo-Media GIS
- 02841/104-723
- cpawlik@enni.de

- **Herr Marcus Petrusch**

- Grünflächenunterhaltung
- 02841/104-811
- mpetrusch@enni.de

# Herzlichen Dank für ihr Interesse!

**Boris Stolzenberg**

Unternehmensentwicklung (VU)

Referent für kommunale und bauliche Entwicklung

**ENNI Stadt & Service Niederrhein AöR**

Telefon: 02841/104-703

Mail: [bstolzenberg@enni.de](mailto:bstolzenberg@enni.de)

Internet: [www.enni.de](http://www.enni.de)