

CR				
821670	19.08.202	erledigt	Projektbearbeitung: Online-Zugriff direkt auf Projekt-Informationen	KKL2
	20.08.2020 PRJ		Es ist nun möglich, in der Projekt-Detailansicht, Reiter 'Projekt/Online' über die Schaltfläche "Online" direkt online auf verschiedene Ansichten zuzugreifen: Projektdetails, Projektadresse, Rechnungsadresse, Projekt-Archiv, Bestellübersicht zum Projekt.	
817139	29.07.202	erledigt	Zeiten in Positionsliste übertragen -> Option "kumulieren"	KERSCHER2
	19.08.2020 PRJ		Beim "Arbeitszeiten in Positionen übertragen" ist es nun auch möglich, die erfassten Arbeitszeiten zu kumulieren. Dabei wird immer nur innerhalb eines Tages, Mitarbeiters und einer Lohnart kumuliert. Hilfreich kann dies sein, wenn der Tag mit mehreren Zeilen sehr genau aufgezeichnet wird, am Ende auf der Rechnung aber nur eine Summen-Position erscheinen soll.	
807827	26.06.202	erledigt	Suche in einem Lager (incl. der Lagerorte)	RIXINGER3
	14.08.2020 PRJ		Es ist nun auch eine SUCHE in den Lagerartikeln möglich. Dazu muss oben rechts in der Artikelauswahl beim Suchumfang "LAGER" ausgewählt werden. Gesucht wird immer (unabhängig von der Einstellung) in Lagernummer, Lagerartikel.Kurztext1 und Lagerartikel.Kurztext2. Angezeigt wird als Treffer dann jeweils der erste verknüpfte Artikel aus den am mobilen Monteur verfügbaren Katalogen.	
807166	24.06.202	erledigt	Arbeitsvorrat: Anzeige zusätzlicher Kopfdaten zur dazugehörenden Wartungsanlage	GRIESCHKE1
	13.08.2020 PRJ		Es werden im Arbeitsvorrat nun auch diverse Kopfdaten der betreffenden Wartungsanlagen (Bezeichnung, Bemerkung, Ort, Selekt, Art usw.) mit angezeigt.	
801725	08.06.202	erledigt	Mit-Ausgabe der verknüpften Regiestunden im Bautagebuch zum Projekt	BRANDHUBER1
	13.08.2020 PRJ		Wird im Tagesbericht ein Regiebericht verknüpft, so werden die darauf erfassten Arbeitszeiten nun auch in der Zusammenfassung sowie dem PDF Druck des Tagesberichtes mit ausgegeben.	
799987	29.05.202	erledigt	Erfassungshilfe für die Uhrzeiten bei der Arbeitszeiterfassung	
	29.05.2020 PRJ		Im Reiter "Arbeitszeit" kann nun eine kleine Erfassungshilfe eingeblendet werden, um tabletoptimiert die Uhrzeiten VON und BIS schneller eingeben zu können (z.B. wenn keine Tastatur genutzt wird).	
799985	29.05.202	erledigt	Optische Überarbeitung der Katalogsverwaltung	
	29.05.2020 PRJ		In der Katalogsverwaltung wird nun auch dargestellt, ob Lager-Daten und Referenzen am Mobilgerät geladen und aktuell sind.	
799622	28.05.202	erledigt	Aufmass-Erläuterungen: Mehrfachauswahl möglich	PREUSSE1
	28.05.2020 PRJ		In der Verwaltung für Erläuterungen im Aufmass ist es nun auch möglich, mehrere Zeilen zu markieren und diese auf ein mal aus der Vorschlagsliste zu löschen.	
799463	27.05.202	erledigt	Neu im Projekt-Bereich, Ansicht Baustellenlager: Reiter 'LV Zuordnungen / Aufmass'	
	27.05.2020 PRJ		<p>Im Bereich des Baustellenlagers (Projekt-Bereich) gibt es einen weiteren Reiter: "LV Zuordnungen / Aufmass". Dahinter verbirgt sich eine tabellarische Anzeige des LV's, mit den jeweils zur Position zugeordneten Baustellenlager-Buchungen. Standardmässig wird auch die Aufmass-Menge der Position mit angezeigt. Dies ermöglicht eine schnelle Übersicht und Kontrolle der aufgemessenen Massen. Ausserdem ist es möglich, aus dieser Ansicht heraus direkt eine neue Aufmasszeile zu generieren. Voraussetzung dafür ist ein auf dem Gerät befindliches aktives Aufmass (Kopfdaten). Über diverse Filtermöglichkeiten an dieser Stelle werden je nach gewünschter Vorgehensweise weitere Hilfen ermöglicht. Als Beispiel sei die Möglichkeit genannt, die angezeigten LV Positionen auf ein Datum einzuzugrenzen, ab welchem Materialbuchungen erfolgt sein müssen, damit die LV Position angezeigt wird. Eine optisch Hilfe kann auch die sog. "Aufmass-Warnung" sein, erkennbar an rot hinterlegter Zelle "Aufmass-Menge" einer LV Position. Dazu werden zugeordnete BstLager Buchungen summiert. Aufgrund der Tatsache, dass BstLager-Buchungen mit unterschiedlichen Mengeneinheiten erfasst sein können (z.B. Befestigungsmaterial mit STK, Kabel mit M) kann diese Warnung nur bei bestimmten Umständen angezeigt werden und ist daher lediglich als möglicher Hinweis zu interpretieren.</p> <p>Die ggf. eingestellten Werte "Unverbautes Material" wirkt sich an der Stelle noch nicht aus. Ebenso ist eine Zuordnung einer Baustellenlager-Buchung zu einer LV Position derzeit noch ausschliesslich im Hauptsystem möglich.</p>	
799167	26.05.202	erledigt	Baustellen-Bearbeitung: Rücksprungverhalten bei Montageaufträgen und Bedarfsmeldungen optimiert	PREUSSE1
	26.05.2020 PRJ		Wird aus der Projekt-Detailansicht direkt in einen zugehörigen Montageauftrag oder eine Bedarfsmeldung gesprungen, so öffnet sich nun nach Verlassen des Auftrags bzw. der Bedarfsmeldung auch wieder die Projektansicht.	

CR			
799101	26.05.202	erledigt	Neu im Projekt-Bereich: Baustellen-Controlling / Stunden-Verlaufsübersicht
	26.05.2020 PRJ	<p>Im Projekt-Bereich des Mobilten Monteurs gibt es eine neue Rubrik "Baustellen-Controlling". Darin ist im ersten Schritt eine tabellarische Verlaufsanzeige der Baustellen-Stundenerfassung implementiert. Wird mit Aufmassen gearbeitet, so werden diese ebenfalls stundenmässig in die Übersicht geladen. So ist ein einfacher, zeitbasierender Vergleich zwischen "SOLL-Std. lt. Aufmass" und "IST-Std". der Baustelle möglich. Automatisch gefüllte und farblich hinterlegte Differenzspalten sorgen dafür, dass möglichst schnell erkannt werden kann wenn die IST-Zeiten über die Kalkulation laufen.</p> <p>Zu beachten: Aufmassen sind darin berücksichtigt, sobald diese im Hauptssystem gebucht sind (müssen nicht über Mobilten Monteur kommen). Zeiten sind berücksichtigt, sobald diese in's Hauptssystem übertragen sind.</p>	
798690	25.05.202	erledigt	Berücksichtigung Regelarbeitszeit
	25.05.2020 PRJ	<p>Der Mobile Monteur berücksichtigt nun auch die Einstellungen der Regelarbeitszeit aus dem Hauptssystem. Dies gilt sowohl bei der "auftragsbezogenene Erfassung" der Arbeitszeit (Montageauftrag, Tagesbericht), wie auch bei Meldungen im Bereich "persönliches Zeitkonto". Weiterhin gilt aber: Im Auftrag: ist der Auftrag mit einem Termin versehen, so greift bei der Erfassung einer neuen Arbeitszeit die Termin-Start-Zeit als Vorschlag. Im pers. Zeitkonto: gibt es bereits erfasste Zeiten an dem Tag, so wird die Ende-Zeit der letzten Zeile als Start-Zeit der neuen Zeile vorgeschlagen.</p> <p>Damit die RAZ Einstellungen initial auf den Mobilten Monteur übertragen werden, ist nach Update auf SP13 ein "Einst. prüfen" erforderlich.</p>	
795556	13.05.202	erledigt	Arbeitsvorrat: neue Filtermöglichkeit
	10.06.2020 PRJ	<p>In der Anzeige des Arbeitsvorrats (= freigegebene Montageaufträge im Hauptssystem) gibt es nun auch einen einfachen, textbasierten Anzeigefilter. Dieser wird sichtbar, sobald mehr als 10 Aufträge im Vorrat liegen. Mit Hilfe des Filters kann man z.B. auf eine PLZ, einen Ort oder andere auftragsbezogene Informationen filtern.</p>	
785974	02.04.202	erledigt	Suche in den Lagerartikeln
	20.08.2020 PRJ	<p>In der Artikelauswahl des MM, sofern mit Lagerverwaltung gearbeitet wird, kann nun auch im Lager gesucht werden. Dabei werden Lagernummer und Kurztexte des Lager-Artikels durchsucht, angezeigt wird dann der erste verknüpfte bzw. verfügbare und gefundene Katalogartikel dazu.</p>	
784147	25.03.202	erledigt	Lager-Client am Mobilten Monteur (speziell für Inventur-Erfassung) (Buchungsautomat XML)
	19.08.2020 PRJ	<p>Ab SP13 ist ein mobiler Lager-Client am Mobilten Monteur verfügbar ("Extras" -> "Lagerverwaltung"). Dieser ist als Ergänzung zum Barcode-Scanner gedacht - Voraussetzung für die Nutzung ist ein aktiver Buchungsautomat in dem die Option 'Scan in DB' gesetzt ist (ab V7.6 bzw. V5.6 verfügbar). Die Verarbeitung der Buchungen wird von eben diesem Buchungsautomaten durchgeführt (identisch zur Verarbeitung von Barcode-Scanner Vorgängen). Die Anbindung des MM-Lager-Client bedarf keiner besonderen Voraussetzungen, eine "normale" MM Anbindung genügt, daher ist das System insbesondere zur Anbindung von Aussenlagern oder auch mobilten Lagern gut geeignet.</p>	
782638	18.03.202	erledigt	Kopieren von Aufmasszeilen innerhalb eines Aufmasses von einem Raum in einen anderen
	26.03.2020 PRJ	<p>In der tabellarischen Ansicht der mobilten Aufmasserfassung kann man nun mehrere markierte Zeilen auf einmal duplizieren, und dabei eine neue Erläuterung vorgeben. In Verbindung mit den Filter-Optionen sowie dem Menüpunkt "Alle Zeilen markieren" ist so z.B. das Duplizieren aller Aufmasszeilen aus einem Raum in einen anderen Raum mit wenigen Klicks sehr einfach möglich.</p>	
778228	03.03.202	erledigt	Klammern in der Eingabehilfe bei Aufmasserfassung auf dem MOMO
	26.03.2020 PRJ	<p>In der Eingabehilfe der tabletoptimierten Aufmass-Erfassung sind nun auch runde Klammern verfügbar.</p>	
775324	20.02.202	erledigt	Druck Tagesbericht am MOMO inkl. der Stunden des verknüpften Montageauftrags
	20.08.2020 PRJ	<p>Am MM können bei Tagesberichten zu Projekten ja bereits ausgeführte Regiearbeiten im Sinne von für diesen Tag erfasste Montageaufträge verknüpft werden. Auch bisher war dabei schon die Anzeige der hierüber geleisteten Stunden (informativ) im Register Arbeitszeit möglich. Neu ab SP13 ist, dass diese Stunden auch in den Abschluss (zur Unterschrift), sowie den Druck des Tagesbericht-PDFs einfließen. So ist ein übersichtlicher Tagesbericht mit regulären und Regie-Stunden möglich. Im Druck-Formular kann u.U. nochmal gesondert darauf reagiert werden.</p>	

CR				
771385	06.02.202	erledigt	Auftragsübersicht: temporäres Merken der Anzeige-Filter-Einstellungen	MERCEDOEL1
	20.08.2020 PRJ		In der Auftragsübersicht am Mobilten Monteur kann ein Anzeigefilter eingestellt werden. Wird ein Auftrag aus der gefilterten Ansicht geöffnet und wieder verlassen, so wird weiterhin dieser Anzeigefilter verwendet. Hinweis: dies gilt nur für das temporäre Arbeiten mit dem Anzeigefilter - beim nächsten normalen Öffnen der Übersicht setzt sich das wieder zurück. Darüber hinaus gibt es seit längerem die Option in den Einstellungen, dass der MM sich den eingestellten Anzeigefilter generell merkt.	
764197	17.01.202	erledigt	Kategorie MA bei manuellem Auftrag am MM zum Projekt	SOEFFING1
	07.04.2020 PRJ		Bei Anlage von Montageaufträgen zu Projekten wird nun die Kategorie des Projektes in die Kategorie des Montageauftrags übernommen.	
754985	04.12.201	erledigt	Barcode "Vorgangs-Nr" im MoMo-Auftrag bereitstellen	ACKERMANN1
	13.08.2020 PRJ		In den Vorgangs-Infos bei Montageaufträgen (Reiter 'Sonstiges', Klick auf 'Weltkugel-Symbol') ist nun auch die Vorgangsnummer als Barcode ausgegeben. (Regieauftragsnummer, Projektnummer oder Wartungsauftragsnummer). Dies kann z.B. zur Buchung von Material via Scanner genutzt werden.	
745309	25.10.201	erledigt	Arbeitsvorrat: Weiterer Filter nach Abteilung	NDB2
	20.08.2020 PRJ		Der Arbeitsvorrat am Mobilten Monteur kann nun zusätzlich auch nach Abteilung gefiltert werden. Ist die Abteilung einmal ausgewählt, merkt sich der Filter diese Einstellung auch. Er kann dann aber nach wie vor aktiviert oder deaktiviert werden.	
735063	11.09.201	erledigt	Bedarfsmeldung am moMo neue Spalte Kommissionsadresse	PITTROFF3
	26.03.2020 PRJ		In der Übersicht der Bedarfsmeldungen wird zusätzlich das Kürzel der Kommissions-Adresse eingeblendet	
724140	25.07.201	erledigt	Arbeitsvorrat Suche/Filter nach Strasse	EMHARDTAUER1
	20.08.2020 PRJ		In der Anzeige des Arbeitsvorrates ist nun eine einfache Text-Filter bzw. Suchfunktion eingebaut. Gibt man hier z.B. einen Strassennamen ein, werden die angezeigten Aufträge danach gefiltert (alle Zellen der Tabelle werden dabei durchsucht).	
651270	10.09.201	erledigt	In Verbindung mit erstellen Tagesberichten auch Zusatzdokumente erfassen und übertragen können	THIEL4
	26.03.2020 PRJ		Auch im Bereich der Tagesberichte (Bautagebuch) ist nun der Druck der Zusatzdokumente möglich (analog Montageauftrag und Aufmass).	
632022	15.06.201	erledigt	Kopieren von ganzen Aufmassen am Mobilten Monteur	PREUSSE1
	02.04.2020 PRJ		Es ist nun auch möglich, ein ganzes Aufmass im Mobilten Monteur zu kopieren. Kopiert werden können Aufmassen die mobil erfasst wurden und sich noch auf dem Gerät befinden (da noch nicht übertragen oder übertragen aber von diesem Gerät aus). Kopiert werden dabei sämtliche Aufmasszeilen sowie ggf. dazu erfasste Zusatzpositionen. Nicht kopiert werden dabei die individuell erfassten Kopfdaten, Anhänge, Arbeitszeiten oder auch Unterschriften.	
104575	29.09.200	erledigt	Abteilungs-Bezeichnung in der Druckvariable des MM auflösen	
	13.08.2020 PRJ		Die Variable "AbteilungBezeichnung" beim Ausdruck auf dem MM wird nun mit der Abteilungsbezeichnung gefüllt.	