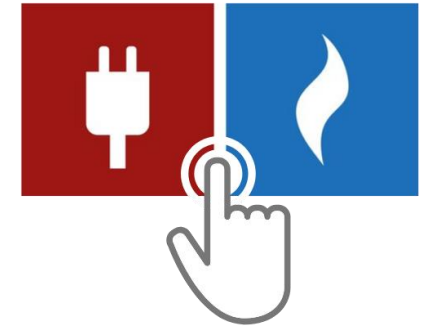


enPORTAL



Digitale Energiebeschaffung und
cloudbasiertes Energiedatenmanagement

Procurement Summit Online

Agenda

1. Digitalisierung in der Beschaffung
 - enPORTAL für Energie
 - epsum für Reinigungsdienstleistungen
2. Fakten zum Unternehmen enPORTAL
3. Live-Präsentation B2B-Onlineportal enPORTAL
4. Präsentation B2B-Onlineportal epsum
5. Ihre Fragen

**Wilfried
Rademaker**

Prokurist
enPORTAL GmbH



**Christian
Niehaus**

Prokurist
epsum GmbH



enPORTAL

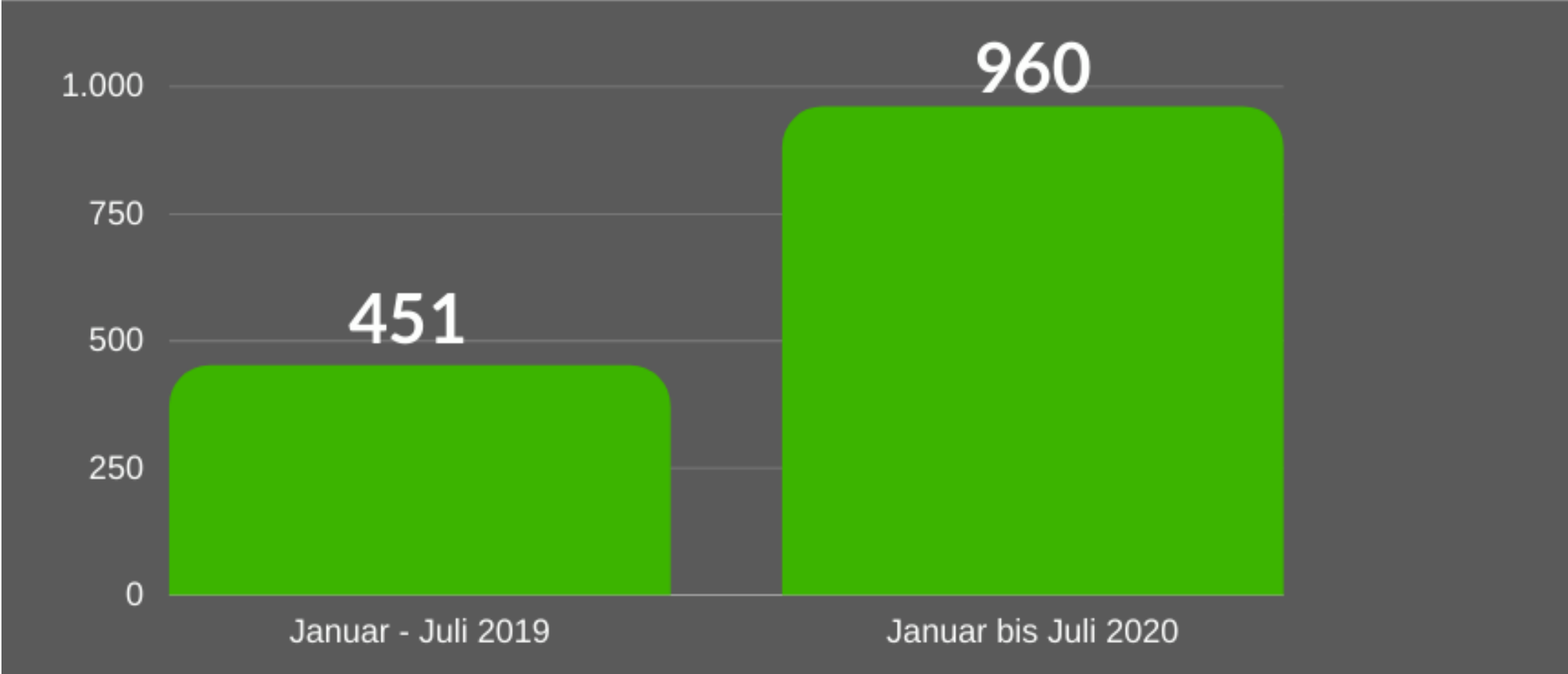
Digitalisierung in der Energiebeschaffung

Trends – Entwicklungen - Chancen

Online-Ausschreibungen boomen im enPORTAL



Durchgeführte, digitale Energieausschreibungen über unseren Online-Marktplatz



Ausgangssituation Energiebeschaffung offline

- Aufwand für Erhebung der Lastgänge / Volumen zeitaufwendig
- Unregelmäßige Börsenpreis-Beobachtung
- Geringe Transparenz im Energiemarkt
- Dauer der Ausschreibung: aufwendig, mehrere Arbeitstage
- Geringe und feste Anzahl an Angeboten von Versorgern
- Erschwerte Angebotsauswertung / Beauftragung innerhalb kurzer Bindefrist

Aktuelle Anforderungen von Energieeinkäufern

- Lösung versorgerunabhängig
- Etablierte Onlinelösung
- Erhöhung der Bieteranzahl / Nutzung Wettbewerb
- Initialisierung und ‚Betrieb‘ = Ressourcenarm
- Rechtssichere Dokumentation (revisionsicher)
- Transparentes Preismodell

→ Kostensenkung > Lösungspreis

Vorteile digitaler Energieausschreibungen

für Energieeinkäufer von Unternehmen ab 100.000 kWh/a



Strom- & Gas- Ausschreibungen

Ausschreibungsunterlagen
zusammenstellen

Information an Energieversorger

Dauer der Ausschreibung

Auswertung der Lieferangebote

Verhandlung mit Energieversorger

Abschluss eines Energieliefervertrages

Offline

händisch, mind. 1 Arbeitstag

händisch, einzeln

mehrere Tage

mehrere Tage

individuell & händisch

händisch, postalisch,
mehrere Tage

Online

unmittelbar per Klick

per Klick 630 gleichzeitig

innerhalb von 24 h
mit 2 h Bindefrist

automatisch im Bieterspiegel

nicht notwendig

Vertrag per Klick

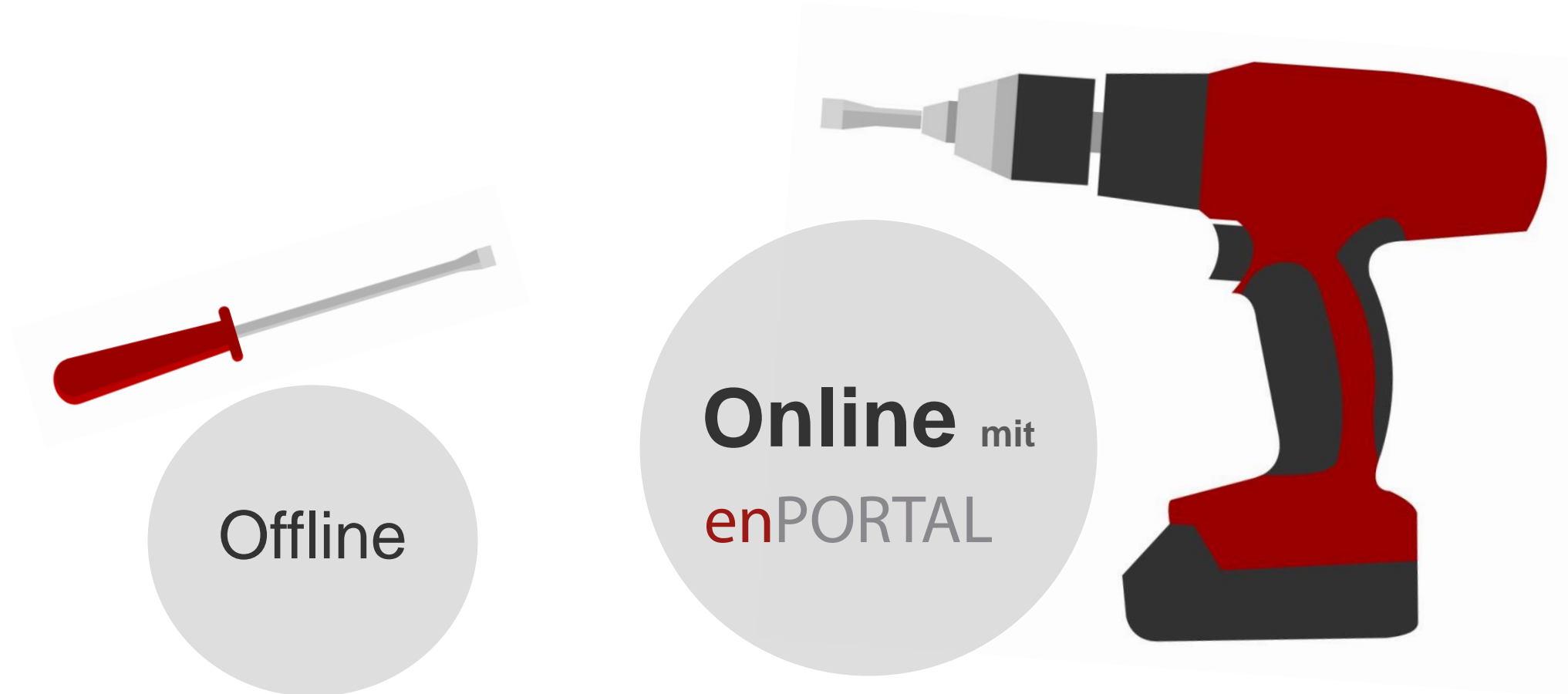
enPORTAL

Das Unternehmen enPORTAL

Vision – Leistung – Position im Markt

Unsere Mission

Wir sind das Werkzeug für die professionelle Online-Energiebeschaffung
- mit wenigen Klicks auf Augenhöhe des Energiemarktes



Kurzprofil

Führendes B2B-Onlineportal
für die professionelle Strom- & Gasbeschaffung,
Energiepreisprognose und Energiedatenmanagement

Gründung

2008

Anzahl betreuter Abnahmestellen

> 150.000

Kunden

> 2.500

Gemanagtes Energievolumen (2020)

> 20 Terawattstunden

Firmensitz

Hamburg

Mitarbeiter

20

Unser Anspruch

- Standardisierte & vollständig digitale Beschaffungsprozesse
- Transparente und nachvollziehbare Abläufe für Energieeinkäufer/-innen
- Maximaler und fairer Wettbewerb im Energiemarkt mit über 630 Lieferanten
- Persönliche Kundenbetreuung

Funktionen unseres Portals

- Digitales Datenmanagement in der Cloud
- Online-Ausschreibungen innerhalb von 24h mit 2h Bindefrist
- Online-Vertragsabschluss von Energielieferverträgen
- Börsenkursalarm
- Tägliche Energiepreisprognose je Abnahmestelle

Kosten

- Kenntnis günstiger Börsenpreise
- Kurze Reaktionszeit für Ausschreibungen
- Großer Wettbewerb unter > 630 Energieversorgern



Senkung der Handelsmarge

Personal

- Individueller Börsenkursalarm (Mail)
- Lastgänge / Volumen online aktuell
- Bieterkommunikation, Ausschreibung und Angebotsauswertung durch enPORTAL
- Geprüfte Bieter mit hinterlegten Verträgen
- revisionssichere Dokumentation (Portal)



Reduzierung Personaleinsatz

Zielgruppe

Industrie, Handel, Dienstleistungen, Kliniken, Immobilienwirtschaft, Gewerbe, Handwerk u.v.m.

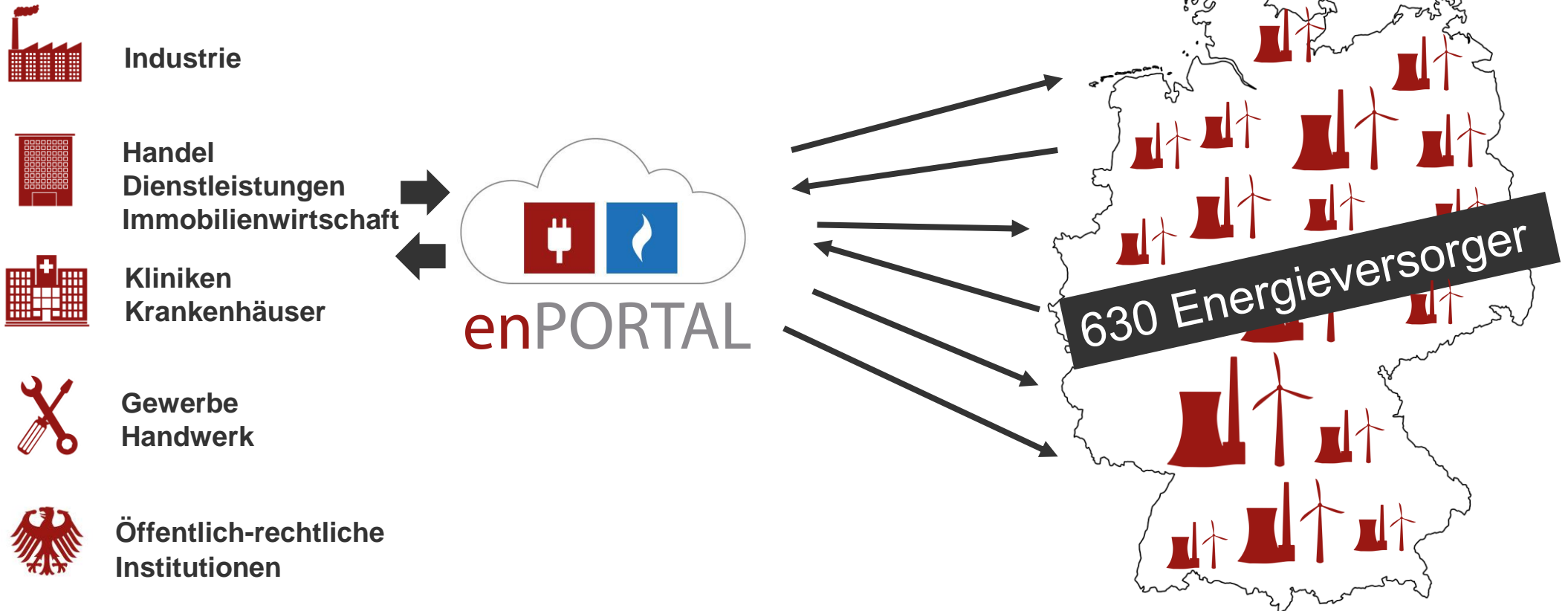
Energieverbrauch ab 100.000 kWh pro Jahr in versch. Servicestufen

Leistungsumfang

- ✓ Digitales Energiedatenmanagement (Verbrauch, Kosten, Verträge)
- ✓ Online-Ausschreibung von Strom und Gas
- ✓ Online-Marktplatz mit > 630 Energieversorgern
- ✓ Festpreis- /Tranchen- / Portfolio-Einkauf
- ✓ Tägliche Energiepreisprognose
- ✓ Börsenkursalarm
- ✓ Persönlicher Kundenbetreuer

Unsere Position im Markt

Über unser cloudbasiertes B2B-Onlineportal verbinden wir Energieeinkäufer von energieintensiven Unternehmen mit aktuell über 630 Energieversorgern in Echtzeit



enPORTAL

Unser B2B-Onlineportal

Energiedatenmanagement – Ausschreibung –

Vertragsschluss in der Cloud

Login in das Onlineportal

Permanenter Zugriff von jedem Ort zu jeder Zeit

Energiedaten in der Cloud

www.enportal.de

Online-Beschaffung von Reinigungsleistungen

Reinigung 4.0 – sparen Sie Zeit und Geld!

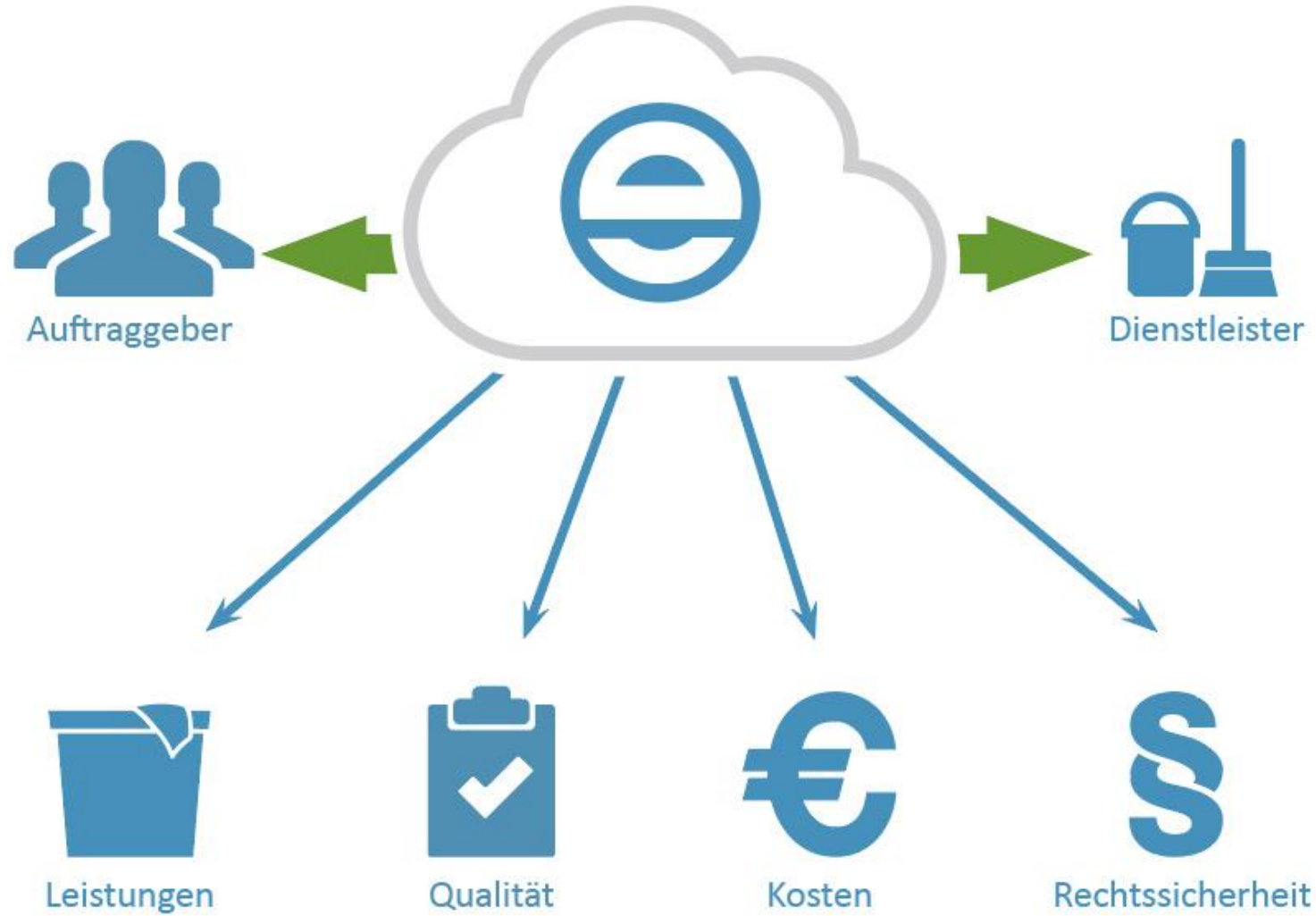
G. 101 b

Reinigungsnachweis

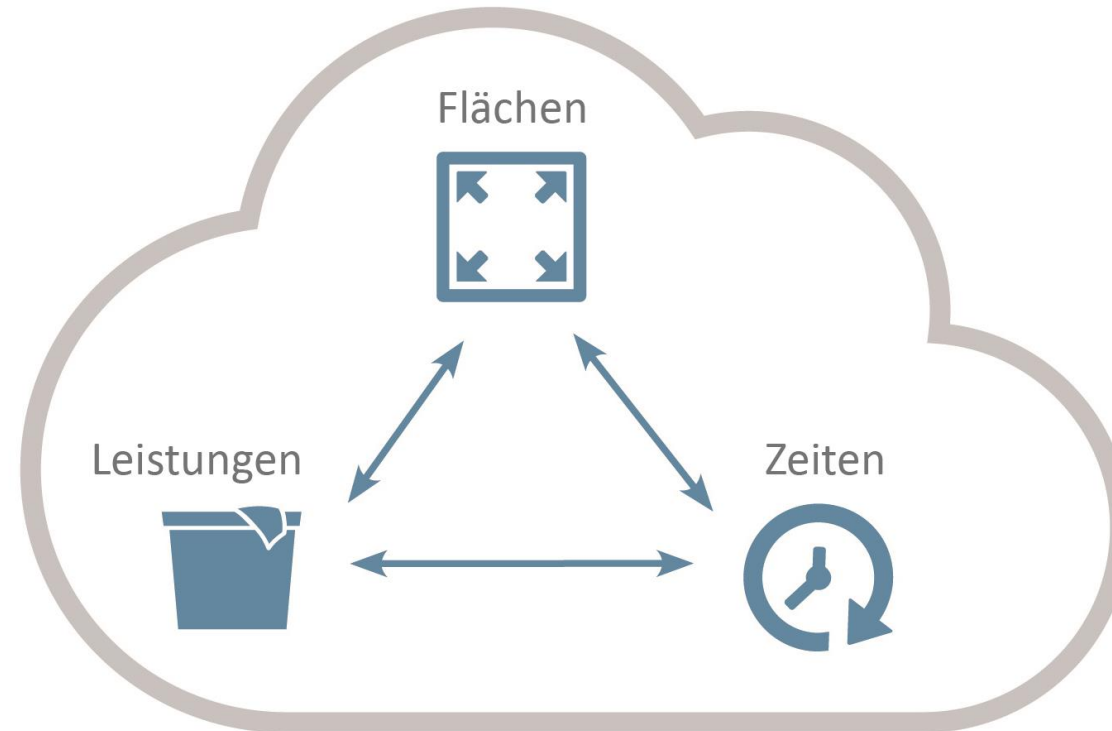
Kontrolle	Datum	Uhrzeit	Unterschriften	
			Reinigung	Kontrolle
<i>[Signature]</i>	30.9	11:00	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>	?	12:51	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>	01.10	7:15	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>	11	11:02	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
<i>[Signature]</i>				
<i>[Signature]</i>				
<i>[Signature]</i>				
<i>[Signature]</i>				



epsum Prinzip



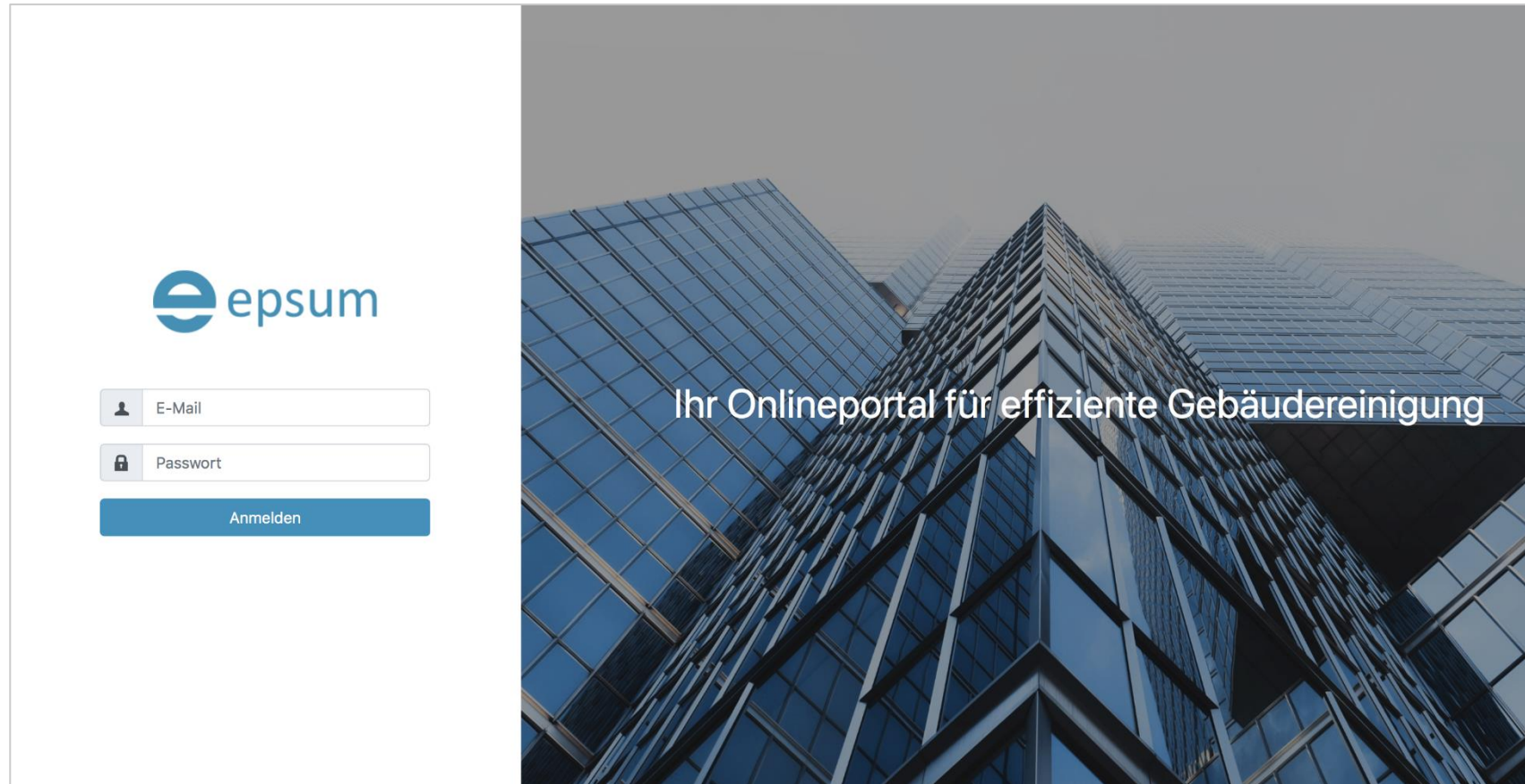
epsum Daten-Dreieck



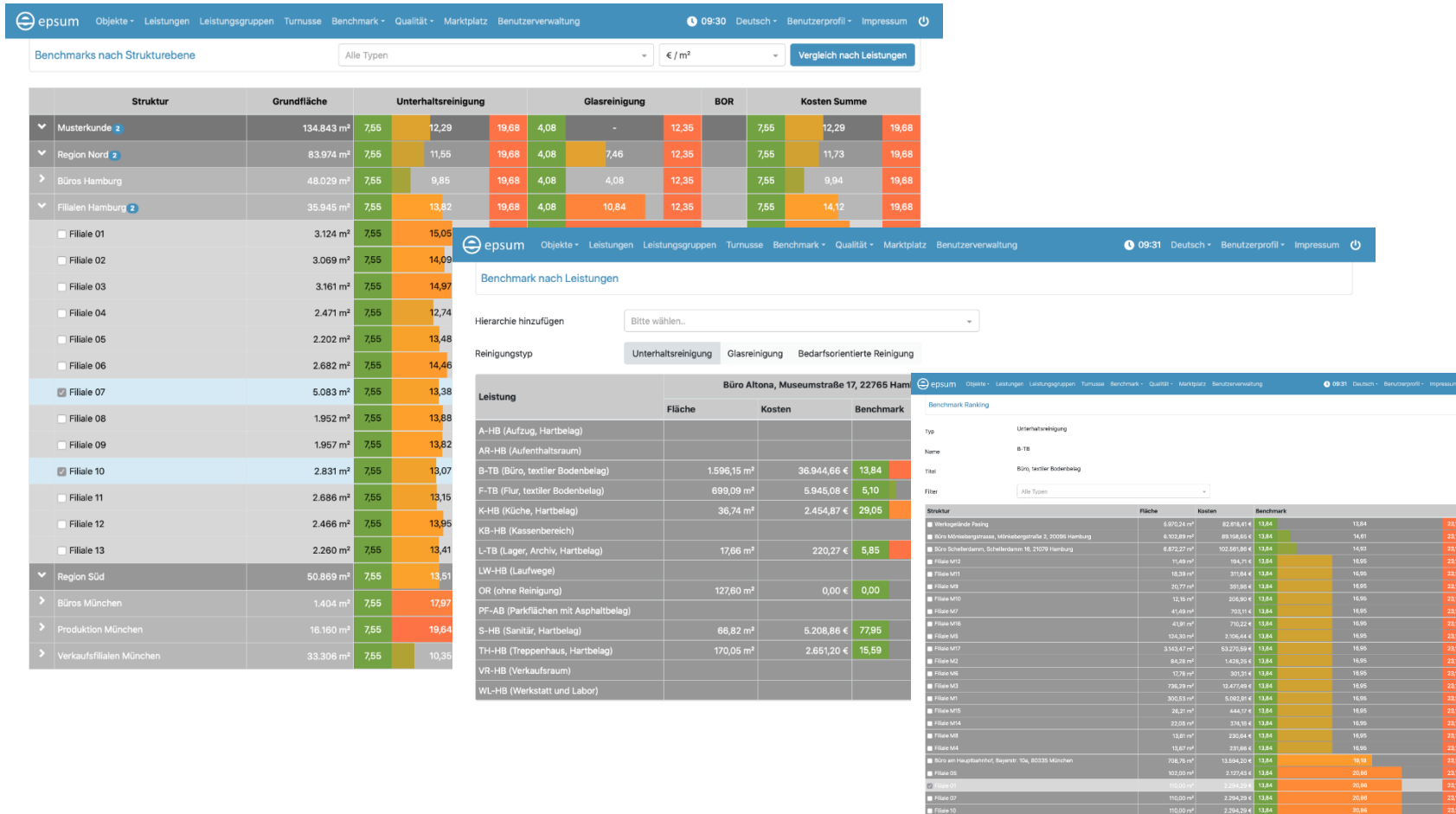
Das digitale Raumbuch ist die Basis für die Organisation und Ausschreibung der Daten.

Zentrale Datenplattform

www.epsum.de



Prozessoptimierung dank leistungsstarker Auswertungen und Analysen im Rahmen des Benchmarkings



The screenshot displays the epsum software interface, which is used for benchmarking cleaning services. The main view shows a table of benchmarks categorized by structure level (Struktur), ground area (Grundfläche), and various cleaning types (Unterhaltsreinigung, Glasreinigung, BOR, Kosten Summe). The data is presented in a color-coded format, with green indicating good performance and red indicating areas for improvement.

Key features visible in the interface include:

- Navigation and Filters:** A top navigation bar with options like 'Objekte', 'Leistungen', 'Leistungsgruppen', 'Turnusse', 'Benchmark', 'Qualität', 'Marktplatz', and 'Benutzerverwaltung'. A search bar and filter options (e.g., 'Alle Typen', '€/m²') are also present.
- Table Structure:** The main table lists benchmarks for different structures, including 'Musterkunde', 'Region Nord', 'Büros Hamburg', and 'Filialen Hamburg'. Each row shows the ground area and performance metrics for different cleaning types.
- Detail View:** A detailed view for 'Büro Altona, Museumstraße 17, 22765 Ham' is shown, listing specific cleaning tasks (e.g., A-HB, AR-HB, B-TB) and their associated costs and benchmark values.
- Benchmark Ranking:** A 'Benchmark Ranking' section provides a comparison of the selected benchmark against other similar benchmarks, showing a list of structures, their ground areas, costs, and benchmark scores.

Zahlreiche Sichten, Filterkriterien und Analysemöglichkeiten schaffen Transparenz und erlauben eine nachgelagerte Optimierung der verbundenen Prozesse

Ausschreibungen und Angebote werden transparent ausgewertet und können online beauftragt werden

epsum | Objekte | Leistungen | Raumgruppen | Turnusse | Benchmark | Qualität | Marktplatz | Benutzerverwaltung | 13:53 | Deutsch | Benutzerprofil | Impressum

Laufende Ausschreibungen | **Laufende Ausschreibungen** | Abgeschlossene Ausschreibungen | Freizugebende Ausschreibungen

Typ	Vertragspartner	Objekt	PLZ	Ort	Anzahl	Gesamtfläche	Leistungszeitraum	Angebotsfrist	Bindefrist	Status
Unterhaltsreinigung	Musterkunde	Büro 02	21079	Hamburg	375 Räume	10.804 m ²	01.01.2019 bis 31.12.2020	06.10.2018, 23:59	06.11.2018, 23:59	Abgegeben
Unterhaltsreinigung	Musterkunde	Büro 01	21079	Hamburg	425 Räume	11.939 m ²	01.01.2019 bis 31.12.2020	07.09.2018, 12:00	02.11.2018, 12:00	Abgegeben

epsum | Objekte | Leistungen | Raumgruppen | Turnusse | Benchmark | Qualität | Marktplatz | Benutzerverwaltung | 15:57 | Deutsch | Benutzerprofil | Impressum

Angebotsübersicht

⌚ Bindefrist endet am 14.8.2018 | Gemeinde Testhausen

Liste | Zweifelhafte Angebote | Matrix

<input type="checkbox"/>	Dienstleister	Abgabedatum	Gesamtstunden	Ø-Leistung	SVS Werktags	SVS So&FT	SVS Nacht	Unterhaltsreinigung
<input type="checkbox"/>	DEMO Dienstleister GmbH	19.06.2018, 10:39	14.132,0	121,9 m ² /Std	Lohngruppe 1: 15,66 € Lohngruppe 2: 15,66 €	Lohngruppe 1: 18,91 € Lohngruppe 2: 18,91 €	Lohngruppe 1: 25,41 € Lohngruppe 2: 25,41 €	221.453,60
<input type="checkbox"/>	W&M Care Management GmbH	15.06.2018, 16:17	28.126,1	262,8 m ² /Std	Lohngruppe 1: 16,87 € Lohngruppe 2: 16,87 €	Lohngruppe 1: 24,27 € Lohngruppe 2: 24,27 €	Lohngruppe 1: 17,94 € Lohngruppe 2: 16,59 €	271.811,20
<input type="checkbox"/>	F. J. Petershoff GmbH	12.06.2018, 17:49	31.839,3	291,3 m ² /Std	Lohngruppe 1: 16,89 € Lohngruppe 2: 16,89 €	Lohngruppe 1: 25,89 € Lohngruppe 2: 25,27 €	Lohngruppe 1: 17,92 € Lohngruppe 2: 16,57 €	319.817,80
<input type="checkbox"/>	Dussmann Beteiligungs- und M...	15.06.2018, 16:04	31.833,2	287,2 m ² /Std	Lohngruppe 1: 16,34 € Lohngruppe 2: 17,39 €	Lohngruppe 1: 25,52 € Lohngruppe 2: 27,76 €	Lohngruppe 1: 16,42 € Lohngruppe 2: 20,84 €	303.081,80
<input type="checkbox"/>	Bachhoff AG	12.06.2018, 16:16	29.762,4	289,8 m ² /Std	Lohngruppe 1: 16,42 € Lohngruppe 2: 17,42 €	Lohngruppe 1: 25,76 € Lohngruppe 2: 27,42 €	Lohngruppe 1: 16,52 € Lohngruppe 2: 20,79 €	327.762,20

Beschleunigung und Vereinfachung dank epsum: Durchgängig digitaler Ausschreibungs-, Vergabe- und Q&A-Prozess, leistungsstarke Prüfung und Auswertung der Angebote

Haken dran: Rechts- und revisionsicherer Vergabeprozess

epsum Objekte Leistungen Raumgruppen Turnusse Benchmark Qualität Marktplatz Benutzerverwaltung 15:17 Deutsch Benutzerprofil Impressum

Angebotsdetails Angebot verbindlich annehmen Angebot ausschließen Zurück zur Übersicht

○ Bindefrist endet am 14.8.2018 Gemeinde Testhausen Frage

Ansprechpartner Anbieter
DEMO Dienstleister GmbH
Schellerdamm 16
21079 Hamburg

Ansprechpartner Auftraggeber
Keine Adresse angegeben

Adressen

Vertragsanschrift Keine Adresse angegeben

Ausführungsort Keine Adresse angegeben

Rechnungsadresse Keine Adresse angegeben

✓ An Begehung teilgenommen
✓ Eigenerklärungen hochgeladen

Unterlagen & Dokumente

Nachweise Desinfektoren.pdf (345,11 KB)

Nachweise Meister.pdf (648 KB)

Nachweise Reinigungs- und Hygienemanagement.pdf (302 KB)

Tariftreuerklärung AEntG NTVergG.pdf (20,13 KB)

Bemerkungen vom Auftraggeber
- Es wurden keine Anmerkungen angegeben -

Bemerkungen vom Anbieter
- Es wurden keine Anmerkungen angegeben -

Stundenverrechnungssätze (SVS)

Lohngruppe 1

Lohngruppe 2

Gesamtkosten pro Jahr

Bez.	Unterhaltsreinigung (UR)	Lohngruppe
B1-Text	Standard Büro etc. mit textilem Fußbodenbelag	Lohngruppe 1

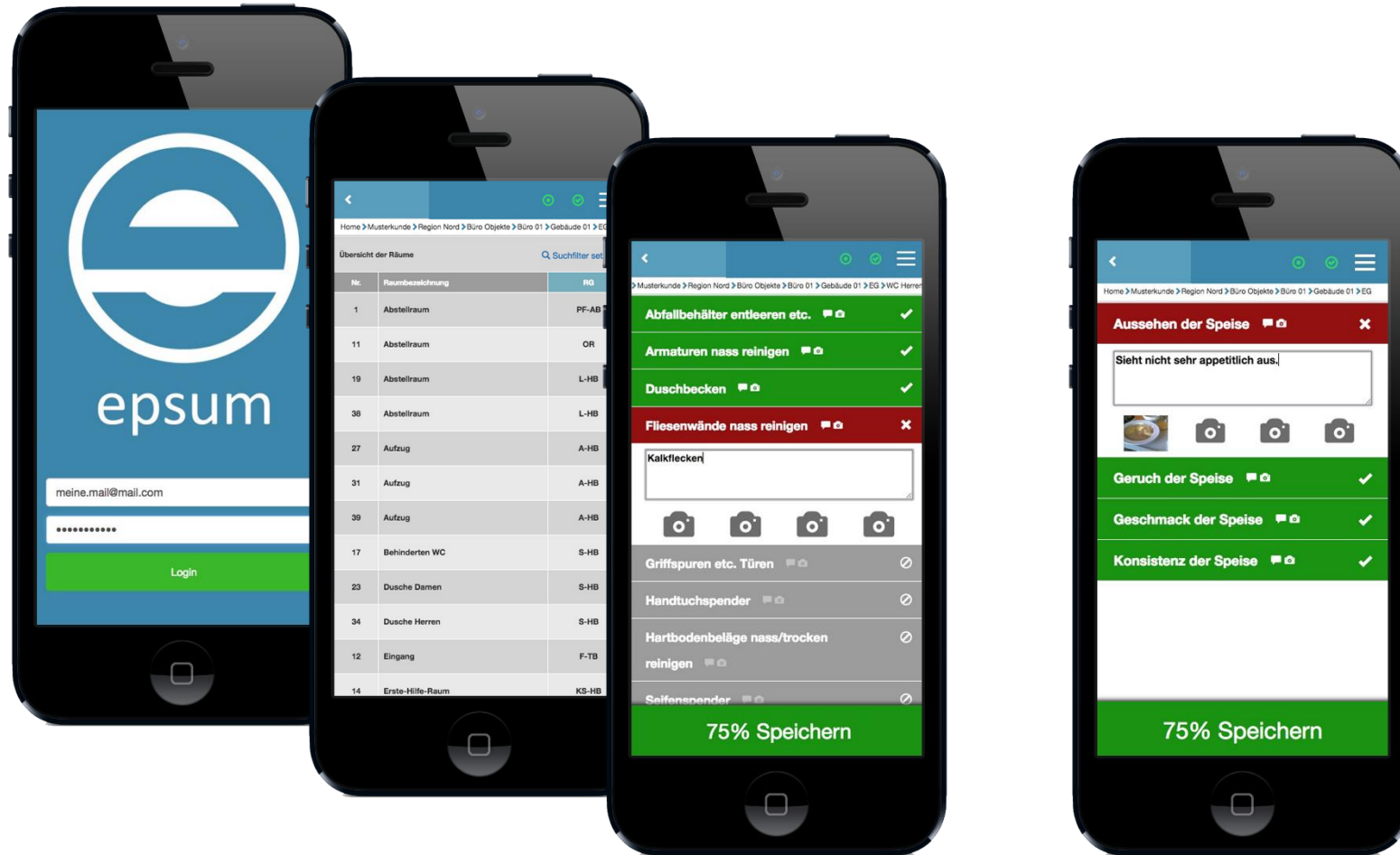
Frage Bitte reichen Sie die Bestätigung 4.23. 3 nach. ✓

Antwort: Wir haben Ihnen die Bestätigung als PDF beigelegt. Die Seite 2 wurde aktualisiert.

Stundenverrechnungssatz Kalkulation

Lohnkosten	Basisstundensatz * Prozent	Ergebnis
B01 - Rentenversicherung AG-Anteil	10,00 € * 9,35 %	0,94 €
B02 - Arbeitslosenversicherung AG-Anteil	10,00 € * 1,50 %	0,15 €
B03 - Krankenversicherung AG-Anteil	10,00 € * 7,30 %	0,73 €
B04 - Umlage U2 AG-Anteil	10,00 € * 0,30 %	0,03 €
B05 - Pflegeversicherung AG-Anteil	10,00 € * 1,27 %	0,13 €
B06 - Beitrag zur Berufsgenossenschaft	10,00 € * 2,45 %	0,25 €
B07 - Insolvenzumlage	10,00 € * 0,09 %	0,01 €
B08 - Schwerbehindertenabgabe (Ausgleichslast)	10,00 € * 2,48 %	0,25 €
B09 - Haftpflichtversicherung	10,00 € * 0,50 %	0,05 €
B10 - zus. Urlaubsgeld (Angabe für welche Ojekte dies gilt)	10,00 € * 5,00 %	0,50 €
B15 - Arbeitgeberzulage B01 bis B05	10,00 € * 0,06 %	0,64 €
Lohnkosten(Tage)	Basisstundensatz * (Tage / (251,43 - Summe Tage))	Ergebnis
B11 - bezahlte Feiertage	10,00 € * (9 / (251,43 - 54))	0,46 €
B12 - bezahlter Urlaub	10,00 € * (29 / (251,43 - 54))	1,47 €
B13 - Arbeitsfreistellung	10,00 € * (1 / (251,43 - 54))	0,05 €
B14 - Lohnfortzahlung bei Krankheit	10,00 € * (15 / (251,43 - 54))	0,76 €

Waren Ihre Reinigung, Winterdienste ... schon da? Ist Ihre Küche auf Zack?



Prüfungen von Leistungen lassen sich flexibel einrichten, mobil durch ausgewählte Nutzer durchführen, per Kriterienkatalog und Fotos dokumentieren und lösen Arbeiten aus

enPORTAL

Fragerunde

Stellen Sie mir gerne Ihre Fragen!

Ihre Ansprechpartner

Wilfried Rademaker

rademaker@enportal.de

040 - 244 24 29 - 55

0152 - 538 494 32

Christian Niehaus

niehaus@epsum.de

040 - 244 24 29 36

0176 – 668 545 97

