

Fakten

Systemstart und Anwendung

- ✓ Leistungsstarke und moderne Webanwendung
- ✓ Zugang zu allen Daten von allen Endgeräten in Echtzeit
- ✓ Optimierte Bedienoberflächen für verschiedene Geräte, Nutzer & Aufgaben ohne Beschränkung der Anzahl an Tieren, Nutzern oder Endgeräten
- ✓ Einfache Bedienung mit geringem Trainingsaufwand
- ✓ Einfaches Aufsetzen des Systems und professionelle IT- und Anwendungsunterstützung

Effizienz

- ✓ Prozess-optimiertes Tierhausmanagement
- ✓ GLP-konforme Dokumentation aller Ereignisse am Tier
- ✓ Optimale Navigation im Tierraum durch visuelle Darstellung von Racks und Käfigen
- ✓ Hervorragendes Zucht- und Kolonienmanagement
- ✓ Verbesserte Kommunikation unter allen Nutzern
- ✓ Einfache Tierzählung (pro Tag/Woche/Monat/Jahr) & Erfassung der Käfigkapazitäten, z.B. für Abrechnungen

Compliance

- ✓ Administrative Oberfläche zur Verwaltung von Tierversuchsanträgen (TVAs)
- ✓ Einfache Dokumentation der tatsächlichen Belastungen nach Richtlinie 2010/63/EU und aktuellen nationalen Vorgaben
- ✓ Stamm-, Linien- und Genotyp-administration erfüllt Anforderungen nach Gentechnikrecht
- ✓ Intuitive Verwaltung von Projekten mit Zuchten und/oder Experimenten



Funktionale Aspekte

► Report- und Tierzahlmodul

Automatische Reporterstellung; Tier- und Käfigzählung (pro T/W/M/J), z.B. für die Erstellung von Rechnungen

Käfigkapazitäten können transparent überprüft werden

► Administrationsmodul

Lückenloses TVA-Management, Kompetenzverwaltung, experimentelle Dokumentation und Belastungsbewertungen für Versuchstiere

Vollautomatische Erstellung der Versuchstiermeldung

► Projekt- und Kolonieverwaltung

Optimiert für Zuchtkolonien und experimentelle Gruppen

► Auftragsmodul

z.B. für Tiertransfers, Probenahmeaufträge, Verpaarungen oder experimentelle Eingriffe

Hervorhebung aller fälligen Routineaufgaben im Tierraum (Tierpflege, Verpaarung, Absetzen, Probenahme, etc.)

► Biopsie- und Probenmodul

Automatisierter Probenahmeauftrag, z.B. für regelmäßige Genotypisierung

Individuelle Probenbeauftragung ebenfalls einfach möglich

Exakte Nachverfolgbarkeit aller Proben

► Zucht- und Verpaarungsmodul

Anspruchsvolle tierartspezifische Regeln für Verpaarungen (Tragezeiten, Absetzzeitpunkt, etc.)

Unterstützt In- und Auszucht

Einfaches Auffinden von Zuchtpartnern, kontinuierliche Überprüfung von Zuchterfolgen möglich

► Tierarzt-Modul

Aufzeichnung von Auffälligkeiten, Krankheiten & Dokumentation der vollständigen Behandlungshistorie

► Arbeitsabläufe im Tierraum

Papierfreier Tierraum wird unterstützt, ebenso wie Käfigkarten

Kontakt

Omikron Systems GmbH
Friedrich-Seele-Str. 20
38122 Braunschweig

T +49 531 18052630
M +49 1578 4877371
E info@omikronsystems.de
W omikronsystems.de