

ANZEIGE:

[Passwort vergessen?](#) | [Jetzt registrieren](#)


AKTUELLES HEFT NEWS



HOME

AKTUELL

ARTIKELSUCHE

JOBBÖRSE

SERVICE

ABONNEMENT

BUCH-SHOP

MEDIADATEN

NEWSLETTER

IMPRESSUM FKT

MEIN KONTO

WEBINAR: TRIMEDIALE
PROGRAMMPRODUKTION

Webinar: Trim...

FKT-WEBINAR: "DER WANDEL
DER CONTENT-
ERSTELLUNG...

Dr. P. Thomas ...



0:00 / 54:43

TH. RIEDEL BERICHTET ÜBER
DAS STRATOS-PROJEKT

Th. Riedel beri...

FKT-WEBINAR: WORKFLOW
IM TV-BETRIEB / N. FABIAN

N. Fabian: Der...



Mobile Lastmesssysteme

Für den Einsatz gemäß dem „SQ P2/igvw“-Standard

Movecat hat mit den LMS-M-Lastmesssystemen mobile und flexible Lösungen für den Einsatz gemäß dem „SQ P2/igvw“-Standard im Angebot, die sich sowohl als eigenständige Lastmesssysteme zum Überwachen einzelner Punkte oder Antriebe als auch in Verbindung mit den Controllern der MPC I-Serie im direkten Zusammenspiel mit den Kettenzugcontrollern als erweiterte Sicherheitslösung einsetzen lassen. Sie wurde als Ergänzung zu den D8-/D8 Plus- und C1-Kettenzügen entwickelt und können an beliebiger Stelle in den Last- oder Kraftstrang eingehängt werden, um in Echtzeit völdynamisch die effektiven Zugkräfte zu ermitteln und diese zur Auswertung und Weiterverarbeitung an die Controllereinheit weiterzuleiten.

Die Auslegung des Messbereichs erfolgt so, dass immer die volle Nennlast zuzüglich Sicherheiten für das Eigengewicht des Kettenzugs und eventuelle Überlastzustände ausgewertet werden können. Mit dem integrierten Kalibrier- und Prüfsystem entspricht es den Anforderungen der „SIL 3/EN 61508“ (in Abhängigkeit der Controllerkonfiguration). Für die Aufnahme, Umrechnung, Skalierung und Darstellung von Messsignalen aus den Lastsensoren steht zudem der Handcontroller LMS-LRC1 zur Verfügung, der an einzelnen Punkten temporär die realen Lasten oder auch reine Anhängelasten ermitteln kann. Zudem kann er für Langzeitmessungen in Verbindung mit einem PC eingesetzt werden. 8

www.movecat.de
[Zurück zu den Meldungen](#)

AKTUELLES HEFT

Die Themen aus der aktuellen Ausgabe der FKT finden Sie [hier!](#)

TWITTER


**REINHARD E.
WAGNER**
FKTtwitt

FKTtwitt EBU: Initiative-Aufruf zur Teilnahme an der "Networked Media"-Arbeitsgruppe
tech.ebu.ch/news/call-for-...
 8 days ago · reply · retweet · favorite

FKTtwitt EBU: Network Technology Seminar 2013
tech.ebu.ch/events/nts2013... via @EBU_TECH
 9 days ago · reply · retweet · favorite

FKTtwitt EBU: "Technology & Innovation"-Event on Hybrid TV in Europe – Webinar
tech.ebu.ch/events/hybridt... via @ebutechnical
 9 days ago · reply · retweet · favorite

FKTtwitt SMPTE PDA Webcast: LED Lighting in Production
conta.cc/ZwCgPT
 #constantcontact #SMPTEPDA
 12 days ago · reply · retweet · favorite



Join the conversation

follow us on
twitter
[Zum FKT-twitter](#)

ANIMAGO AWARD

JETZT
BEITRAG
EIN-
REICHEN!

animago 2013

Internationaler
AWARD für
Film, Still &
Interactive