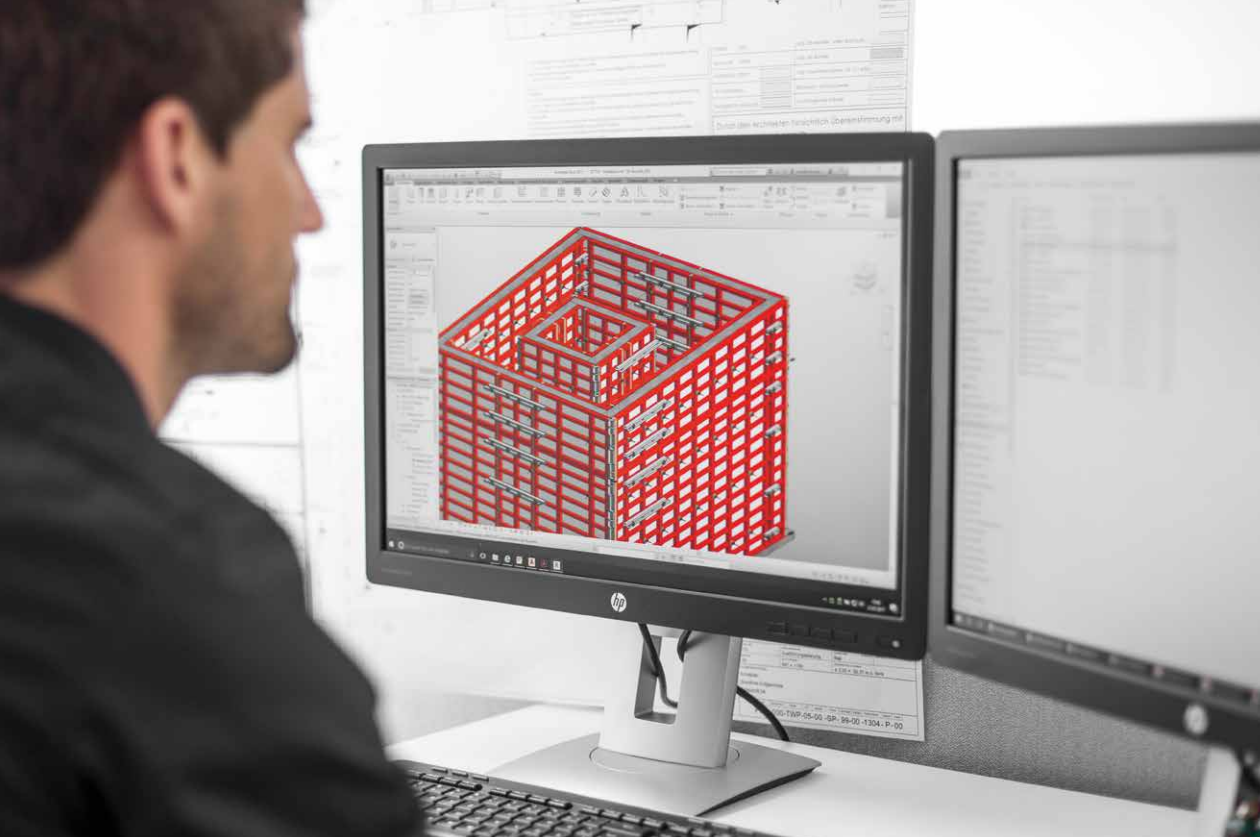




Guide Prestations de services

Tout pour le coffrage





Sommaire

Conseils	4
Planification	6
Location	8
Béton apparent	10
Prestations de chantier	12
Support technique	14
Outils de travail numériques	16
Reconditionnement	18
MEVA Academy	20
MEVA – Pionnier à la pointe de la technologie	22

À vos côtés dès le début

Les exigences imposées à l'industrie de la construction, et donc à ses partenaires et fournisseurs, deviennent de plus en plus contraignantes : qualité, timing, productivité sont aussi importants pour les PME que pour les entreprises présentes à l'international. C'est pour cela que MEVA fournit des services globaux intégrés qui vont au-delà du produit coffrage. Notre objectif est de fournir, quel que soit le domaine, une solution complète à nos clients, des solutions offrant un chiffrage fiable et un bon déroulement des travaux. Cela inclut également les prestations d'ingénierie, lors de la planification du coffrage et de la conception et la fabrication de coffrages spéciaux, destinées à faciliter la réalisation des travaux.

Avec la promesse « Le coffrage. Juste. Intelligent. » MEVA occupe une position unique sur le marché du coffrage, qui englobe non seulement les produits mais aussi les prestations de services. Nos services sont entièrement adaptés aux besoins de nos clients et apportent la flexibilité et le support nécessaires aux chantiers, et ce, à la hauteur de la réputation MEVA.

Forts de notre savoir-faire et de nos compétences, nous accompagnons nos clients dans leurs projets de construction. De l'étude préalable à l'exécution des travaux. Dans le monde entier.



Florian F. Dingler,
Propriétaire-dirigeant de la société
MEVA Schalungs-Systeme GmbH

Conseils

Trouver la solution le mieux adaptée à votre projet

Nos bureaux d'études, nos ingénieurs méthodes, nos responsables clients sont là pour vous accompagner en équipe dans vos projets. Quelle que soit la phase de votre projet, pour toutes les questions relatives au coffrage. Pour que votre projet de construction se transforme en réussite.

En BIM ou en CAO, nous vous accompagnons en fonction des besoins de votre entreprise. Nous sommes également là sur le chantier. Le savoir-faire est une chose, mettre la main à la pâte en est une autre.

Nos ingénieurs, techniciens et coffreurs-bancheurs apportent les deux et n'hésitent pas à retrousser leurs manches pour vous aider.

- Conseils pour la gestion de projet
- Études de faisabilité
- Coordination avec les acteurs du chantier
- Enchaînement des travaux et planification des rotations optimisés
- Assistance sur chantier, formations et suivis de chantier
- Réunions de projet à intervalles réguliers
- Fabrication de coffrages sur mesure et production en petite série de pièces spéciales
- Solutions spéciales et concepts de coffrage innovants



BIM

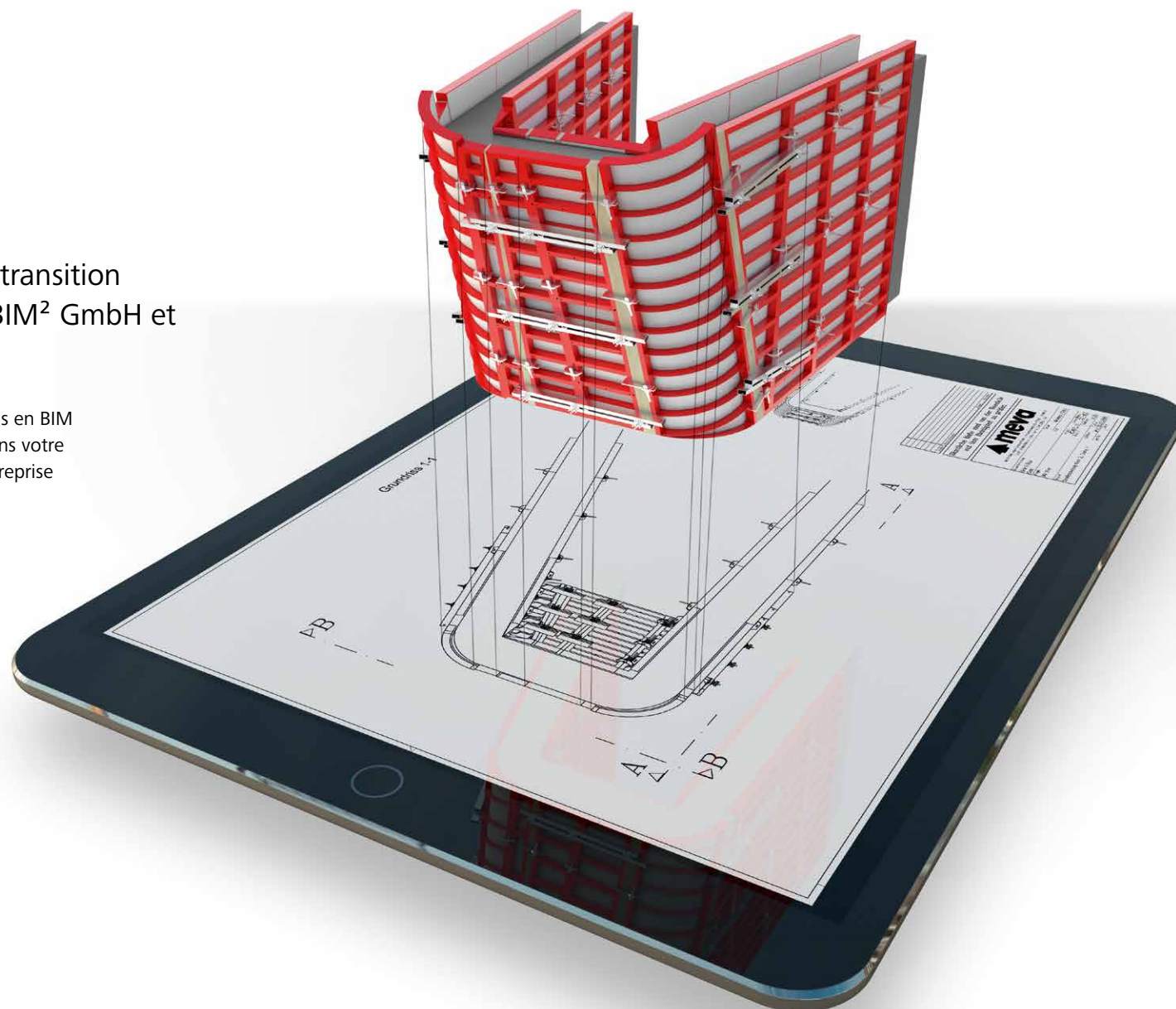
Ensemble vers le numérique

Nous vous accompagnons dans la transition numérique en partenariat avec la BIM² GmbH et la Build Informed GmbH.

Nous conseillons, formons, modélisons et développons en BIM (Building Information Modeling) pour vous assister dans votre démarche digitale. Pour la valeur ajoutée de votre entreprise ainsi que l'efficacité et la transparence de vos process.

Ces prestations englobent :

- Conseils en stratégies digitales
- Implémentation de méthodes BIM en phases conception et exécution des travaux
- Création de bibliothèques de modèles d'objets et définition des standards requis
- Formations des collaborateurs
- Modélisation d'ouvrages pour la documentation (pour simulations)
- Optimisation des process via l'interaction homme-ordinateur (développement de logiciels)
- Etc.



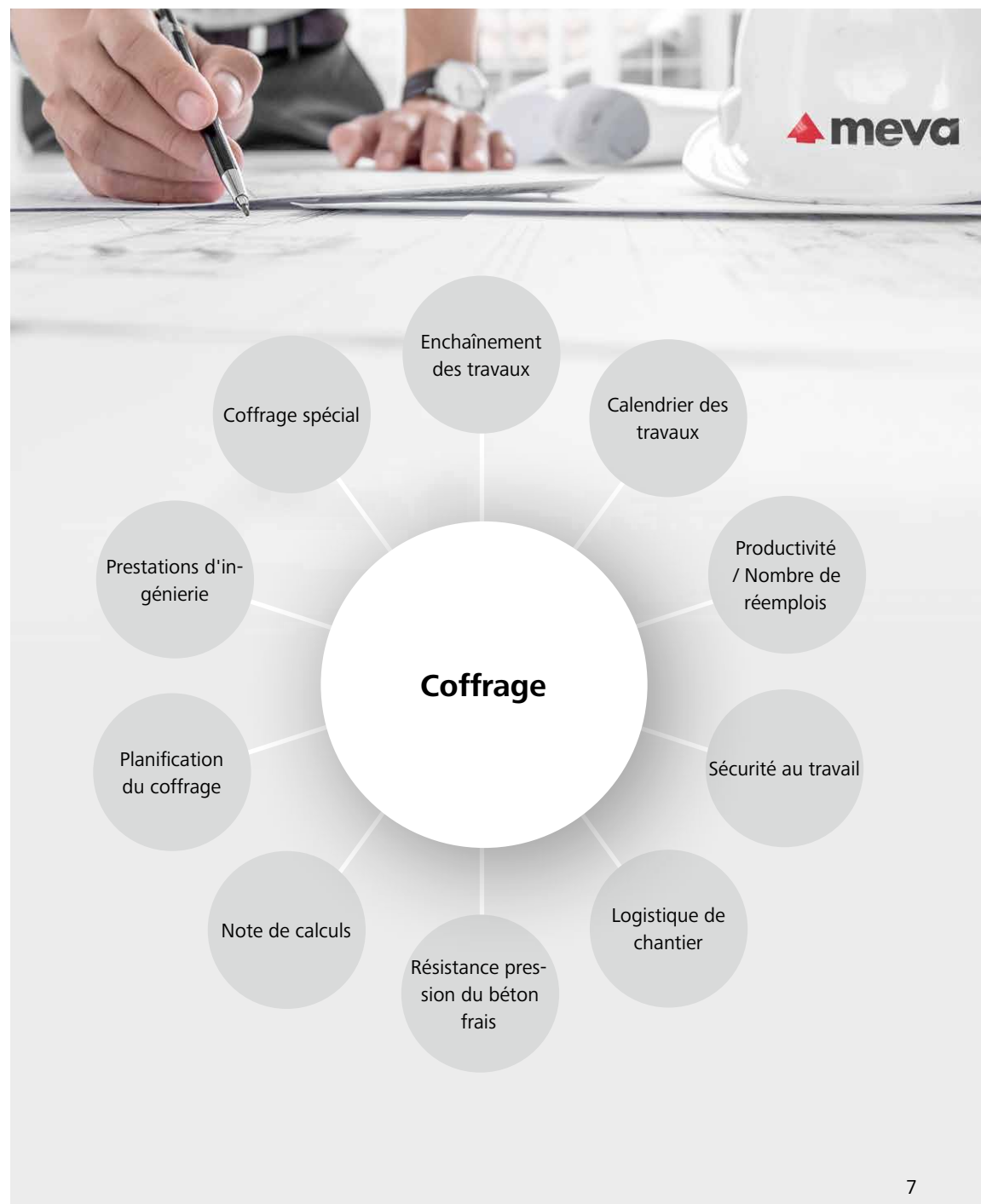
Planification

La réussite se planifie

Pour bien maîtriser toutes les étapes

Nous réalisons des plans de coffrage avec des nomenclatures détaillées à l'aide de logiciels CAO, ou travaillons sur votre projet BIM grâce à l'interopérabilité des données.

- Études du coffrage et plans d'exécution dès la phase de soumission
- Études et plans d'exécution détaillés, incluant différentes propositions chiffrées et faisant office de devis de prestations
- Étude de calepinage avec planification des rotations, choix du coffrage, détermination des quantités, plans détaillés
- Conseils en béton apparent
- Conseils et assistance in situ, notamment pour la pression du béton frais et le déroulement des travaux de bétonnage
- Réalisation des plans de montage, plans d'exécution du coffrage, supervision chantier
- Plans et méthodes de fabrication du coffrage en 2D ou 3D
- Implémentation de méthodes BIM en phases conception et exécution des travaux
- Notes de calculs justifiant la stabilité et la résistance des coffrages



Location

Bien planifier avant d'investir

Chez MEVA vous avez le choix et donc toutes les clés en main pour chiffrer et réaliser votre projet de construction sans investissement risqué. Profitez de notre offre locative en optant pour le forfait adapté à vos besoins.

Location MEVA

Restez flexible sans immobilisation d'actif et sans investissement risqué. En louant nos coffrages, vous continuez à travailler avec des produits de grande qualité (conformes aux exigences de la Fédération allemande des professionnels du coffrage), ce qui permet de pallier les risques liés aux besoins ponctuels. C'est aussi l'occasion de tester de nouveaux produits, de nouvelles solutions de coffrage sur le chantier. La livraison en temps et en heure est assurée par notre logistique : avec des centres de coffrage répartis dans le monde entier, les trajets d'approvisionnement sont généralement courts, la livraison et la reprise du matériel peuvent être effectuées rapidement.

InfoLocation MEVA

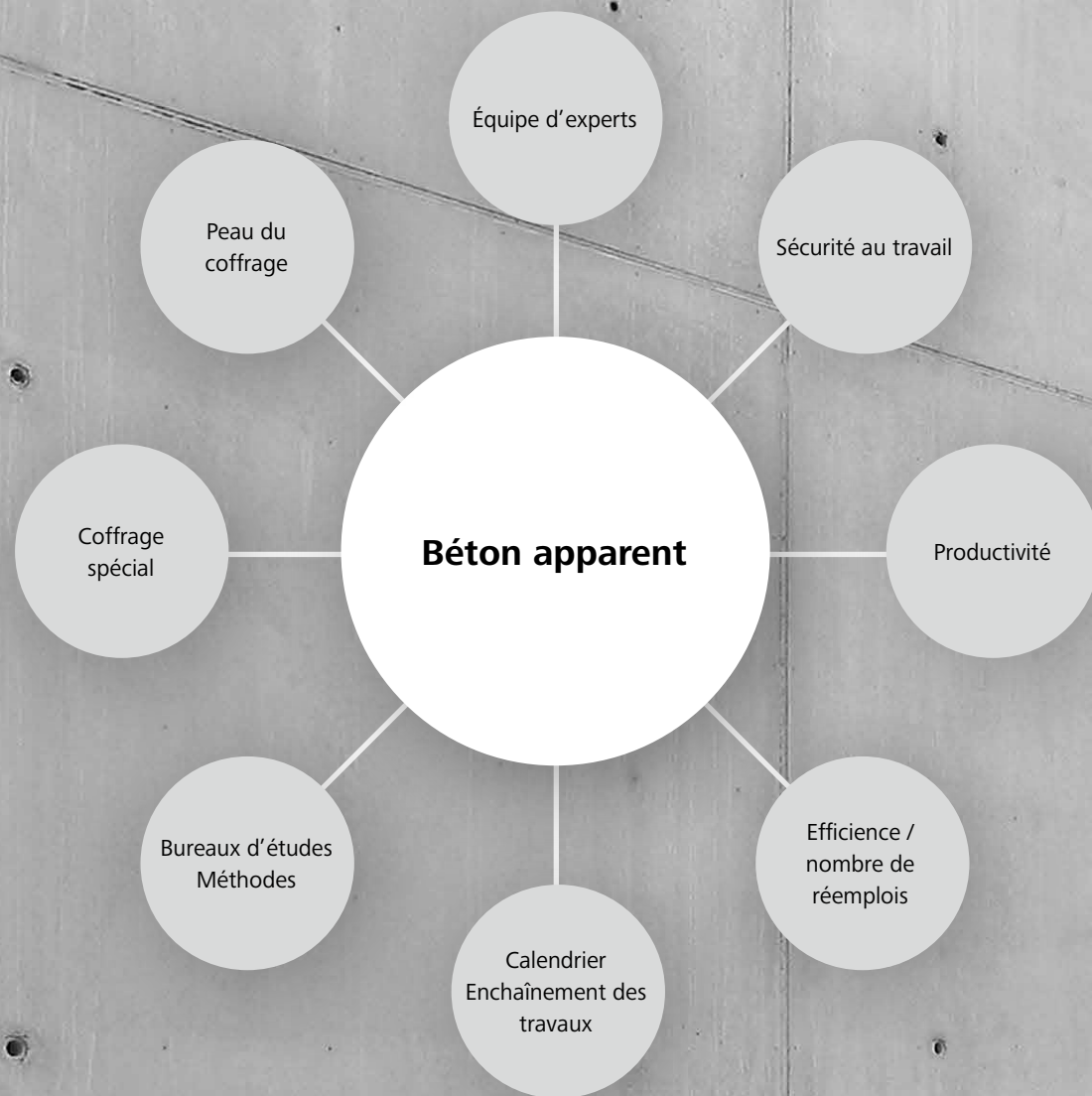
Cette prestation d'information a été créée par MEVA pour faciliter la location de matériels. Avec le formulaire InfoLocation de MEVA, vous avez la possibilité d'obtenir un devis détaillé pour votre projet de location en fonction des besoins de votre chantier – et selon vos convenances. Vous disposez ainsi d'un devis détaillé pour toute la durée de la prestation. Ce document préalable facilite ensuite la location et l'estimation des coûts. Vous pouvez également effectuer une demande de devis auprès de votre interlocuteur privilégié MEVA.

Le forfait LocationPlus

Avec LocationPlus, vous disposez d'une estimation fiable des coûts dès le début du projet. Outre la location et la logistique, le forfait inclut toutes les prestations telles que le nettoyage et la réparation, hormis les pièces manquantes et les rebuts. MEVA facture pour cela un forfait, se basant sur la valeur du matériel livré par mois et sur la durée effective de la location de chaque matériel. Le prix du forfait LocationPlus est de fait redéfini à chaque nouveau projet.

Avantages du forfait LocationPlus

- Nettoyage complet lors du retour du matériel, pas de discussion ni facturation supplémentaire si le matériel n'est pas en l'état
- Contrôle de l'état de fonctionnement
- Réparation des coffrages, des pièces des tours d'étalement
- Tous les contrôles (sécurité et fonctionnement)
- Travaux de soudure et de redressage
- Remplacement des traverses horizontales et des petits côtés du cadre, si nécessaire
- Rebouchage des trous de la peau
- Remplacement partiel des peaux (sur les coffrages modulaires de voiles)
- Poutrelles bois : coupe de la partie endommagée pour obtenir une longueur standard



→ Prestations MEVA pour projets en béton apparent :

- Études de faisabilité, conseils, coordination avec les maîtres d'ouvrage, les architectes et le chef de chantier au sein de l'équipe d'experts « béton apparent »
- Calepinage du coffrage avec trous de banches, joints et matérialisation des panneaux pour parements de qualité supérieure à très supérieure.
- Suivi de chantier, assistance pendant la réalisation des travaux
- Préparation des coffrages de location, traitement de la peau en polypropylène alkus selon les critères du béton apparent
- Location du kit de réparation alkus et du nettoyeur rotatif pour la préparation de la peau sur le chantier

→ Coffrages modulaires MEVA et coffrages spéciaux MEVA pour béton apparent :

- Tous les coffrages de voiles MEVA, notamment les coffrages Mammut 350 et Mammut X, ont des joints et des trous de banches harmonieusement répartis
- Coffrage de dalles MevaDec pour sous-faces structurées
- Les coffrages de poteaux Circo et CaroFalt
- Le coffrage de cintrage Radius et sa peau en acier
- Structures spéciales revêtues d'une peau de coffrage, avec peaux alkus préformées ou aboutées par soudage
- Coffrages spéciaux en acier, par ex. pour chapiteaux en béton apparent
- Fabrication de coffrages spéciaux en bois pour reliefs spéciaux, par ex. pour un effet planches de bois
- Fabrication de moules spéciaux avec des coffrages standard

Béton apparent

Quand le faisable devient réalité

En matière de béton apparent, faites-nous part de vos souhaits dès le tout début de votre projet. Fort de notre expérience, nous vous accompagnons pendant l'exécution des travaux afin que vous parveniez au résultat attendu.

En vue d'obtenir la forme et le parement attendus, nous vous aidons à choisir la solution de coffrage la mieux adaptée à votre projet, par ex. un coffrage spécial revêtu d'une peau alkus ou un coffrage réalisé avec des panneaux standard.

Les coffrages modulaires, avec ou sans garniture, permettent de répondre à nombre de prescriptions en matière de béton apparent et à structurer harmonieusement les joints et les trous des banches.

Présente de série sur l'ensemble des coffrages MEVA, la peau en polypropylène alkus réalise des parements de qualité homogène tout au long du chantier, même après de nombreux réemplois. Hydrofuge et non absorbante, cette peau permet de réaliser des surfaces planes, en utilisant un minimum de décoffrant, avec très peu de bullage sur le béton.





Prestations de chantier

Vue d'ensemble

En étant présents sur le chantier, nous contribuons à la réussite de votre projet.

Nos experts en coffrage sont à vos côtés pour vous conseiller et vous assister.

- Suivi de chantier et coordination
- Initiation au matériel et à sa mise en œuvre
- Préassemblage de coffrages spéciaux
- Formation à la sécurité de vos équipes de chantier par nos coffreurs-bancheurs
- Suivi et contrôle lors du montage et du démontage
- Réalisation de bétons témoin et d'essais, par ex. en cas de prescriptions particulières
- Accompagnement lors de la fabrication, de la mise en place et du remplissage du coffrage spécial
- Assistance et conseils en cas de modifications sur le chantier
- Conseils pour la logistique locative
- Conseils de pro en matière de technologie du béton et de technique du coffrage



Support technique et optimisation des process

Votre projet plus notre compétence: votre réussite

Grâce au savoir-faire acquis dans le domaine du coffrage et aux nombreux projets réalisés avec succès, MEVA est devenue un spécialiste des coffrages à géométrie complexe. Même pour les projets difficiles, même pour les projets de grande envergure.

Les ouvrages complexes d'infrastructure (tels les écluses, tunnels, murs de quai, barrages) exigent des précautions de mise en œuvre lors du coulage. Les bétons fluides ou autoplaçants veulent être maîtrisés.

Nous vous assistons pour surveiller la pression exercée par le béton frais sur les coffrages en fournissant le matériel de métrologie adéquat. Plus la fin de la prise du béton est déterminée de façon précise, plus le décoffrage peut être rapide. De plus, le fait de connaître très exactement le moment de la prise du béton permet aussi de faire des économies de temps et de coûts : plus de marges à prévoir, l'estimation du temps de prise permet de planifier très exactement la chronologie des opérations du chantier.

- Vérifier la pression du béton frais
- Location de boîtes dynamométriques pour couler le béton
- Déterminer le temps de prise du béton avec des instruments de mesure, en louant les duromètres à ultrasons SolidCheck
- Assistance chantier pour les bétons apparents coulés en place
- Conseils de pro en matière de technologie du béton et de technique du coffrage



Outils de travail numériques

Tellement plus rapide

Grâce à des outils intelligents, MEVA garantit le bon déroulement des opérations et répond rapidement aux questions qui surviennent au moment du coulage.

L'application MEVA me App – novatrice, intelligente

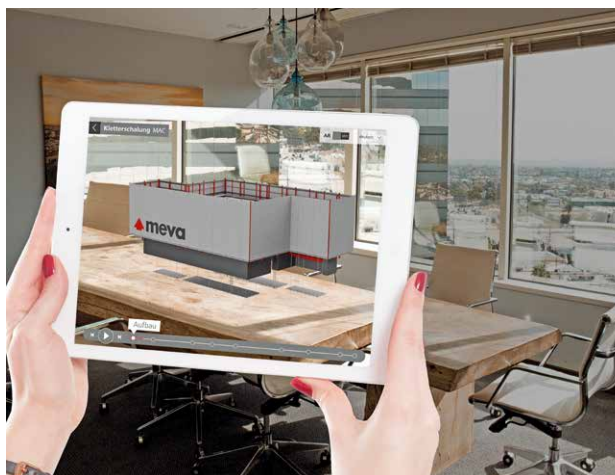
Grâce à l'application MEVA « me App », vous pouvez suivre MEVA en temps réel – tous les canaux numériques y sont regroupés. Vous souhaitez vous informer sur un produit ou encore utiliser l'un de nos outils : le menu intelligent de l'application s'adapte automatiquement aux contenus que vous utilisez fréquemment. Vous pouvez également accéder à la version numérique du numéro actuel du « Coffrage le magazine ». L'application mobile met l'accent sur la présentation et la mise en œuvre des systèmes de coffrage MEVA.

Disponible sur Android et iOS App Store.

Logiciel de calepinage EuroSchal®

Déterminer rapidement et facilement les besoins en matériels nécessaires à votre projet de construction. Utilisez EuroSchal® pour vos travaux de coffrage à venir, établissez des nomenclatures, des calepinages ou des rotations de coffrage. Rationalisez, réduisez les temps unitaires, diminuez les coûts en utilisant EuroSchal® sur vos chantiers.





Augmented Reality

Le mot « Augmented » vient de « Augment », ce qui veut dire ajouter quelque chose ou améliorer quelque chose. La réalité augmentée (ou RA) permet d'insérer des éléments graphiques, des sons, des retours haptiques dans le monde réel afin d'améliorer l'environnement utilisateur.

La réalité augmentée utilise votre environnement naturel pour y superposer des informations virtuelles. Avec un monde réel et des univers virtuels qui cohabitent harmonieusement, les utilisateurs de la réalité augmentée font l'expérience d'un monde réel amélioré, dans lequel les informations virtuelles sont utilisées comme des outils pour améliorer les tâches et les activités quotidiennes.

Découvrez l'univers MEVA dans une nouvelle dimension.



Reconditionnement de vos coffrages

Nous prenons soin de vos biens

À l'épreuve des chantiers, votre coffrage – quel qu'en soit le fabricant – doit toujours et encore faire ses preuves. Nous pouvons vous aider.

En tant que fabricant de coffrages, MEVA s'occupe également de la préservation de vos investissements. Prolonger la durée de vie de vos coffrages, c'est aussi un bon moyen pour améliorer la productivité de votre matériel.

Sur demande, et dans la mesure du possible, nous reconditionnons également les coffrages d'autres fabricants.





Nettoyage

Tous les travaux de nettoyage



Renouvellement de la peau

Mise en place d'une nouvelle peau



Remise en état

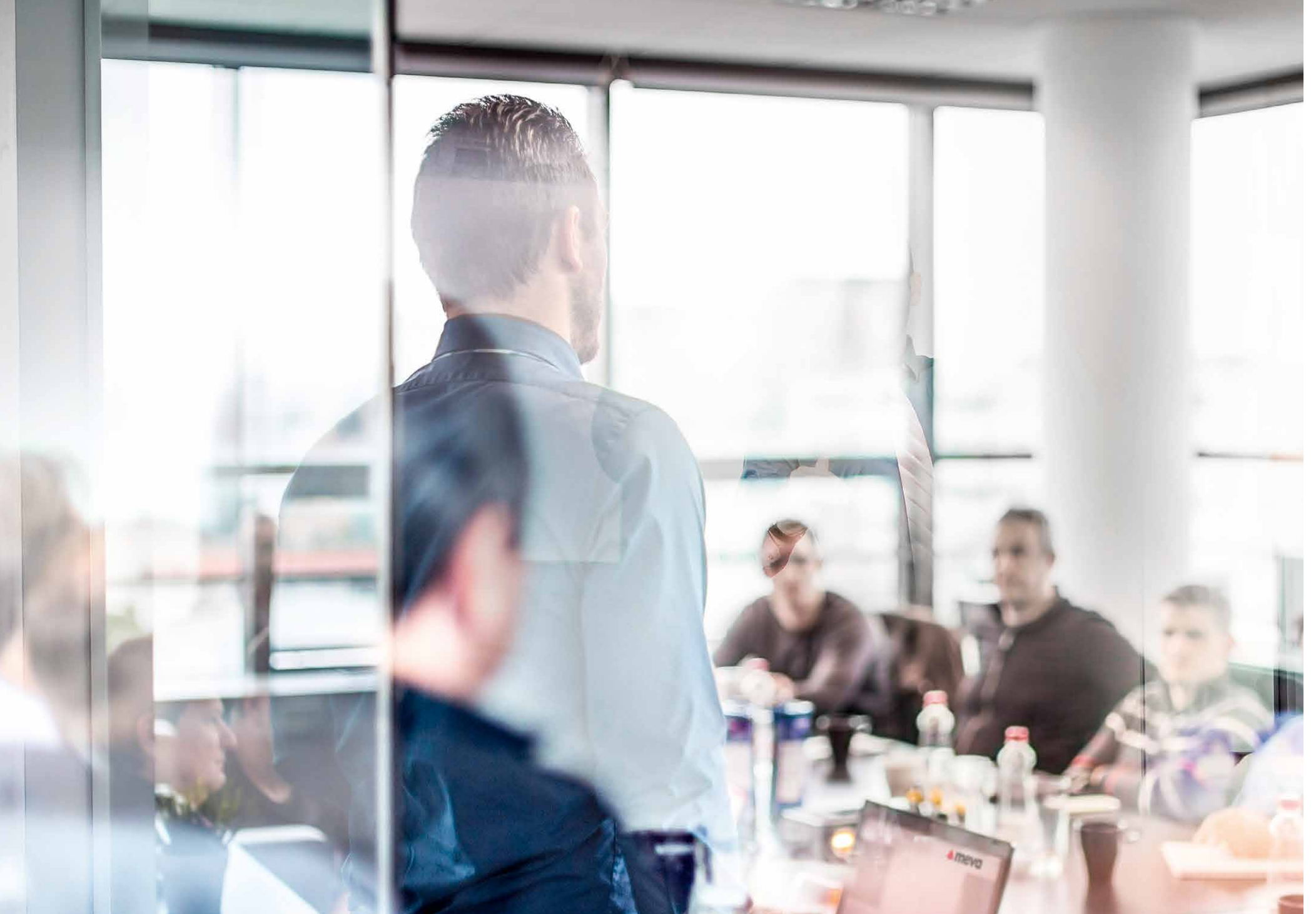
Toutes les réparations au niveau du cadre



Régénération

Reconditionnement complet, cadre et peau







MEVA Academy

Partager la connaissance – Grandir par l'échange d'expériences

Les techniques de coffrage en théorie et en pratique. La MEVA Academy vous prépare à l'avenir.

Le monde contemporain se caractérise par de profonds bouleversements, ce qui est aujourd'hui encore plus flagrant dans le domaine technique. Entreprise pionnière dans la conception et la fabrication de solutions innovantes pour la mise en forme du béton, MEVA accorde une importance toute particulière à la connaissance et au savoir-faire technique.

La MEVA Academy a été créée en parfaite adéquation avec les valeurs entrepreneuriales de MEVA pour que tous les clients, revendeurs et collaborateurs puissent découvrir les systèmes de coffrage novateurs

de MEVA. Les thèmes abordés vont des mesures de prévention à la mise en œuvre des systèmes de coffrage MEVA, sans oublier le programme de formations et la visite du site de Haiterbach.

Mais la MEVA Academy ne dispense pas seulement des connaissances théoriques. Elle propose également de tester les techniques du coffrage. Les systèmes de coffrage MEVA sont d'abord présentés, puis les visiteurs sont mis en situation d'apprentissage expérientiel « learning by doing » et assemblent ensemble un coffrage. En faisant le lien entre la théorie et la pratique, les contenus de la formation sont plus facilement assimilables et la compréhension en devient également meilleure.

Un pionnier qui ouvre la voie

Plus avec MEVA

Le coffrage. Juste. Intelligent.

Un grand nombre de produits, aujourd'hui des standards de l'industrie du coffrage, ont été développés par MEVA à Haiterbach (Bade-Wurtemberg). En tant que pionnier de la branche, nous travaillons à améliorer le quotidien des entreprises de construction. Nous mettons tout en œuvre pour sécuriser et simplifier les travaux de coffrage pour une meilleure productivité. Et pour cela, quoi de plus normal que de faire appel à des produits et des technologies de qualité.

PME familiale et indépendante, nos actes et nos décisions sont guidés par les valeurs des entreprises familiales. Il nous semble donc important que nos clients puissent bénéficier de produits de pointe ainsi que d'un suivi personnalisé de leurs projets, et ce, quel que soit l'endroit du globe.

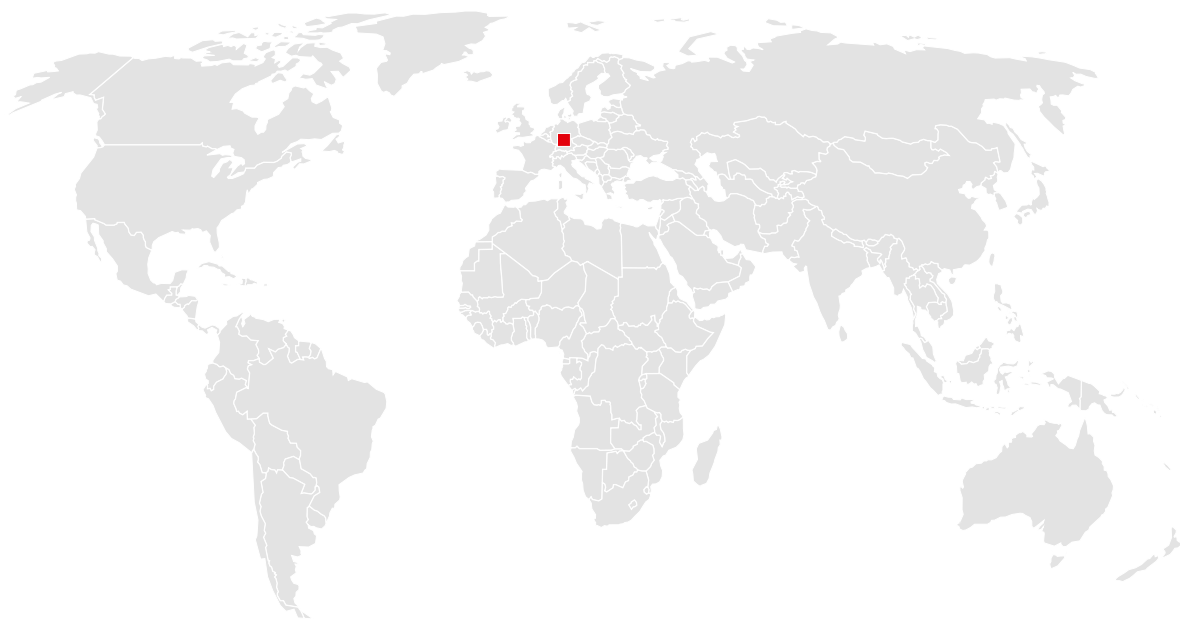
Du coffrage spécial aux formes complexes au coffrage standard : notre savoir-faire et notre grande variété de produits font de nous un partenaire hors pair en matière de conseils, notamment pour les incroyables challenges auxquels font aujourd'hui face les professionnels de la construction.



*Le coffrage
simplement malin*

Vous pouvez compter sur nous, où que vous soyez !

Avec 40 sites répartis sur 5 continents, nous sommes là où vous avez besoin de nous. Nous sommes là quand vous avez besoin de nous.



MEVA Schalungs-Systeme GmbH

Industriestrasse 5 Tel. +49 7456 692-01
72221 Haiterbach Fax +49 7456 692-66
Allemagne info@meva.net

www.meva.net

Société mère (Allemagne)

MEVA Schalungs-Systeme GmbH
Industriestrasse 5
72221 Haiterbach
Tel. +49 7456 692-01
Fax +49 7456 692-66

info@meva.net
www.meva.net

France

MEVA Systèmes de Coffrage SNC
7 place de la Gare
57200 Sarreguemines
Tel. +33 3.87.95.99.38
Fax +33 3.87.95.99.02

france@meva.net
www.meva.net

BeNeLux (Belgique)

MEVA BeNeLux NV
Roosveld 7a
3400 Landen
Tel. BE +32 11 717040
Tel. NL +31 182 570770
Tel. LU +352 20 283747

benelux@meva.net
www.meva.net

Suisse

MEVA Schalungs-Systeme AG
Birren 24
5703 Seon
Tel. +41 62 769 71 00
Fax +41 62 769 71 10

Rte de la Chocolatière 26
1026 Echandens
Tel. +41 21 313 41 00
Fax +41 21 313 41 09

schweiz@meva.net
www.meva.net

Key-Account D-Schweiz	Tel. +41 79 810 37 73
Nordschweiz	Tel. +41 79 647 75 17
Ostschweiz	Tel. +41 79 124 99 84
Mittel-/Oberland	Tel. +41 79 743 53 07
Zentralschweiz, Wallis	Tel. +41 79 963 85 52
Romandie	Tel. +41 79 946 36 79
Sarganser-Glarnerland Graubünden, TREMCO AG	
	Tel. +41 55 614 10 10
Tessin, Lumafer SA	Tel. +41 91 829 36 40

Représentants internationaux

AE-Dubai	Tel. +971 4 8042200
AT-Pfaffstätten	Tel. +43 2252 20900-0
AU-Adelaide	Tel. +61 8 82634377
BE-Landen	Tel. +32 11 717040
BH-Riffa	Tel. +973 3322 4290
CA-Toronto	Tel. +1 416 8565560
CH-Seon	Tel. +41 62 7697100
DK-Holbæk	Tel. +45 56 311855
FR-Sarreguemines	Tel. +33 387 959938
GB-Tamworth	Tel. +44 1827 60217
HU-Budapest	Tel. +36 1 2722222
IN-Mumbai	Tel. +91 22 27563430

LATAM	latam@meva.net
LU-Rodange	Tel. +352 20 283747
MA-Casablanca	Tel. +212 684-602243
MY-Perak	Tel. +60 12 5209337
NL-Gouda	Tel. +31 182 570770
NO-Oslo	Tel. +47 67 154200
PA-Panama City	Tel. +507 2372222
PH-Manila	Tel. +63 998 5416975
QA-Doha	Tel. +974 4006 8485
SG-Singapore	Tel. +65 67354459
US-Springfield	Tel. +1 937 3280022