

## Über diese Organisation

MariLight.Net ist ein Netzwerk zur Förderung des maritimen Leichtbaus. MariLight vernetzt Werften, Zulieferer, Reeder und Forschungsorganisationen und bietet eine Plattform, um sich über Innovationen und Geschäftsideen aus dem Bereich Leichtbau auszutauschen. Die Center of Maritime Technologies (CMT) gGmbH ist Betreiber des Netzwerk. MariLight soll den Technologietransfer im maritimen Leichtbau verstärken und Innovationen fördern.

Das Netzwerk will in Arbeitsgruppen und durch Netzwerktreffen dazu beitragen, den maritimen Leichtbau und seine Möglichkeiten stärker in den Fokus zu rücken.

Steinhöft 11  
20459 Hamburg  
Hamburg  
Deutschland  
[marilight.net](http://marilight.net)



### Organisationstyp

Netzwerk

### Branche



### Beschäftigte

bis max. 9

### Umsatz

Keine Angabe

### Förderung



# MariLight.Net

## Über diese Organisation

**Schwerpunkte** Schiffbau, Offshore, Faserverbundwerkstoffe, Klebetechniken, Netzwerk

**Infrastruktur**

**Zertifizierungen**

**Schlagworte** Schiffbau, Offshore, Kleben, Faserverbund, Netzwerk

**Mitgliedschaften** Composites United e.V., Verband Schiffbau und Meerestechnik, European Lightweight Association, E-LASS

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Angebot</b>			
<b>Dienstleistungen &amp; Beratung</b> Aus- & Weiterbildung, Beratung, Förderung, Normung, Technologietransfer, Sonstige (Netzwerkarbeit)	✓	✓	✓
<i>Produkte</i>			
<b>Technologiefeld</b>			
<i>Anlagenbau &amp; Automatisierung</i>			
<i>Design &amp; Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- &amp; Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung &amp; Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Forschung    Entwicklung    **Fertigung & Bereitstellung**

### Fertigungsverfahren

*Additive Fertigung*

*Bearbeiten und Trennen*

*Beschichten (Oberflächentechnik)*

*Faserverbundtechnik*

*Fügen*

*Stoffeigenschaften ändern*

*Textiltechnik*

*Umformen*

*Urformen*

### Material

*Biogene Werkstoffe*

*Fasern*

*Funktionale Werkstoffe*

*Kunststoffe*

*Metalle*

*Strukturkeramiken*

*(Technische) Textilien*

*Verbundmaterialien*

*Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)*

## Kontakte

## Kontakte

Hr. Jon Steinlein, M. Eng.

*Forschungs- und Entwicklungsingenieur*

[steinlein@cmt-net.org](mailto:steinlein@cmt-net.org)