

Press Release

新闻发布

主题：延伸应用的声明

媒介类型	新闻稿	社交媒体	通讯简报	网站新闻	会议	其他	语言
选项		x		x			x
备注		通过图片形式连接到领英网站上		刊登于新闻板块			英语 中文

文件修改历史			
07.07.2022	1.0	Rinat Asmus Malcolm Osagie	创建文件草稿
14.07.2022	1.1	Maria Jurin	创建媒介类型，就文件草稿中的拟议更改达成一致
22.07.2022	1.2	Günter Reichart, Bernd Mattner	更新协调的故事线
03.09.2022	1.3	Maria Jurin	提交了 Günter Reichart 与 Bernd Mattner 的修改和注释
06.09.2022	1.4	Jan Hegewald	添加了审阅注释
06.09.2022	1.5	Thomas Rüping	添加了审阅注释和建议
06.09.2022	1.6	Thomas Rüping	添加: EASA CS-23 bis PAX(CAT.1-3)
09.09.2022	1.7	Thomas Rüping	更新-重组
13.09.2022	1.8	Ramon Fernandez	和 Comm Team 一同更新了 DA 列表
13.09.2022	1.9.	Ramon Fernandez	完成母语者审阅
14.09.2022	2.0	Maria Jurin & Ramon Fernandez	审阅注释，接受母语者审阅
05.10.2022	2.1	Chiara Polenske	SC 会议得到反馈后进行调整

Press Release

2022 年 9 月

AUTOSAR 的延伸应用

从 2016 年开始，AUTOSAR 标准的延伸应用(Derived Applications)便一直存在，不仅可以应用于汽车行业，也可应用于除高危行业外的所有行业。

现在，AUTOSAR 罗列出非汽车延伸应用的行业清单，作为对“AUTOSAR 延伸应用”的说明，这些行业不属于“高危行业”，合作伙伴可在此范围内应用 AUTOSAR：

- 移动出行基础设施
- 农业机械
- 海运
- 铁路
- 城市交通
- 工业自动化
- 楼宇自动化
- 家电
- 医疗技术

此清单旨在 AUTOSAR 延伸应用方面，为 AUTOSAR 合作伙伴的决策提供基础，但申请者仍需对其他相关法律(如监管法律、进出口限制如军事军备控制、禁运及外贸法)进行评估。

AUTOSAR 标准在非汽车行业中的跨行业应用，推动跨行业专业知识的交流和标准化解解决方案的重复使用，使得应用者和 AUTOSAR 合作伙伴受益于近 20 年来满足功能安全和网络安全的嵌入式软件开发。