

Endbenutzer- Testlizenzvertrag

LZE GmbH
Frauenweiherstraße 15,
91058 Erlangen
Deutschland
lze-innovation.de

Effective as of: November 17, 2025

Inhalt

1.	DEFINITIONEN.....	2
2.	ALLGEMEINE LIZENZBESTIMMUNGEN.....	2
3.	NUTZUNGSBEDINGUNGEN	3
4.	VERTRAGSGEGENSTAND, BETRIEB.....	6
5.	URHEBERRECHT, PATENTRECHT	7
6.	AUSLIEFERUNG UND INSTALLATION	7
7.	BENUTZERKONTO	7
8.	LEISTUNGSPAKETE, ZAHLUNGSMODALITÄTEN	8
9.	AUSFUHRBESCHRÄNKUNGEN.....	8
10.	WEITERENTWICKLUNGEN	8
11.	HAFTUNG, GEWÄHRLEISTUNG	8
12.	RECHTE DRITTER.....	9
13.	FREISTELLUNG	9
14.	INKRAFTTRETEN UND KÜNDIGUNG	9
15.	ÄNDERUNGEN DIESER EULA ODER DER SOFTWARE	10
16.	VERSCHIEDENES	10
	ANLAGE A «Drittsoftware» Open Source-Software.....	11

Effective as of: November 17, 2025

Diese Endbenutzer-Testlizenz- und Subskriptionsvereinbarung (nachfolgend „EULA“ genannt) regelt die zeitlich befristete Überlassung und Nutzung des mioty® Evaluation Stack für STM32WL3x sowie der damit verbundenen Dienstleistungen (zusammenfassend, als die „Software“ bezeichnet). Die Software wird von der LZE GmbH, Frauenweiherstraße 15, 91058 Erlangen, Deutschland (nachfolgend „LZE“ genannt), zur Verfügung gestellt und ist für den Einsatz durch Sie, den Lizenznehmer, bestimmt.

1. DEFINITIONEN

- «**Software**» bezeichnet den Objektcode des mioty® Evaluation Stack für STM32WL3x inklusive aller zugehörigen Materialien.
- «**Nutzungsrechte**» sind die Ihnen unter dieser Vereinbarung gewährten Rechte zur Nutzung der Software.
- «**Drittsoftware**» bezieht sich auf jegliche Software, die nicht von LZE stammt, aber in der Software integriert ist oder damit genutzt wird; insbesondere Open Source-Software gemäß Definition der Open Source-Initiative (www.opensource.org)
- «**Chip-Plattform**» ist Bestandteil des Hardwareprodukts und die Hardware-Einheit, auf der die SOFTWARE vom Endbenutzer implementiert wird (pro Chip-Plattform eine Kopie der Software).

2. ALLGEMEINE LIZENZBESTIMMUNGEN

- 2.1. Die vorliegende Endbenutzer-Testlizenz- und Subskriptionsvereinbarung (End User Licence and Subscription Agreement, kurz «EULA») ist ein rechtsgültiger Vertrag zwischen Ihnen als Lizenznehmer und LZE. Diese EULA regelt die Nutzungsrechte für die von Ihnen erworbene Softwarelizenz. Diese EULA gilt in Verbindung mit den gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB), die unter <https://www.lze-innovation.de/policies/terms-of-service> abgerufen werden kann, ausschließlich. Der Vorrang individueller Vereinbarungen zwischen LZE und dem Lizenznehmer bleibt hiervon unberührt. Die jeweils aktuelle Fassung dieser Lizenzvereinbarung ist jederzeit auf der Webseite von LZE beim jeweiligen Produkt abrufbar. Die Datenschutzerklärung von LZE («Datenschutzerklärung»), die unter <https://www.lze-innovation.de/policies/privacy-policy> abgerufen werden kann, ist ebenso ein fester Bestandteil dieser EULA.
- 2.2. LZE bietet die Software in einem Webshop zum Download an. Die Software wird lediglich zu Test- und Evaluationszwecken unter Maßgabe von Ziffer 3.1 zur Verfügung gestellt. Die Software umfasst maschinenlesbare Computer-Programme, teilweise Quellcode sowie Dokumentationen im elektronischen Format.

- 2.3. Der Funktionsumfang der Software sowie Hinweise zur Benutzung werden ausführlich auf den Webseiten von LZE dargestellt (abrufbar unter <https://mioty-software.com/>). Die vollständige Dokumentation der Software ist Teil des Downloads, die Kunden nach dem Kauf und Download der Software erhalten.
- 2.4. Mit Download und/oder Installation der Software erklären Sie sich mit den Bestimmungen der vorliegenden EULA sowie der Datenschutzerklärung einverstanden.
- 2.5. Sollten Sie mit einem dieser Dokumente nicht einverstanden sein, dürfen Sie die Software nicht installieren oder nutzen.
- 2.6. LZE behält sich das Recht vor, Bestimmungen dieser EULA jederzeit gemäß den in Ziffer 15 beschriebenen Verfahren auszutauschen, zu ändern, zu ergänzen oder zu löschen.

3. NUTZUNGSBEDINGUNGEN

- 3.1. Mit Annahme des Vertrages und vollständiger Zahlung des Entgelts nach Maßgabe der Ziffer 7 dieser EULA räumt LZE dem Lizenznehmer zeitlich auf drei Monate befristet eine nicht-ausschließliche, nicht-übertragbare, nicht-unterlizenzierbare und persönliche Lizenz zur Installation und/oder Nutzung der Software (ganz oder teilweise) auf der Chip-Plattform ein. Die Nutzung der Software ist auf Test- und Evaluationszwecke beschränkt.

Die Weitergabe der Software an Dritte, die nicht Lizenznehmer sind, oder die Nutzung der Software von solchen Dritten ist nicht erlaubt, gleichfalls darf die Software nicht für gewerbliche Zwecke benutzt werden.

Die vorliegende Lizenz umfasst keine Rechte am Quellcode der Software oder das Recht zur Bearbeitung.

Sie werden ausdrücklich darauf hingewiesen,

- dass die Lizenz an der Software keine Lizenz an Patenten oder sonstigen gewerblichen Schutzrechten von LZE, Fraunhofer oder Dritten beinhaltet,
- dass für die Nutzung der Software und/oder der mioty-Technologie sowie die Herstellung und/oder Verwertung von Produkten, die den in der Software implementierten Standard anwenden, zwingend die erforderlichen Schutzrechtslizenzvereinbarungen benötigt werden,
- dass insbesondere der Abschluss oder die Aufrechterhaltung geeigneter und gültiger Patentlizenzen erforderlich ist (entweder durch Vereinbarungen mit dem von den Schutzrechtsinhabern benannten Patentpool-Verwalter oder durch bilaterale Vereinbarungen mit den Patentinhabern) und
- dass Sie in eigener Verantwortung die Erforderlichkeit, Art und Umfang der Schutzrechtslizenzen und der entsprechenden Schutzrechtslizenz-

vereinbarungen zu prüfen haben und erforderliche Schutzrechtslizenzvereinbarungen von Ihnen im eigenen Namen und auf eigene Kosten abzuschließen sind.

- 3.2. Zur vertragsgemäßen Nutzung der Software gehören neben Download und Installation das Laden in den Arbeitsspeicher, das Anzeigen und das Ablaufenlassen der zur Verfügung gestellten Software. Soweit dies für die vertragsgemäße Nutzung erforderlich ist, sind Sie berechtigt, die gelieferte Software zu vervielfältigen. Als für die vertragsgemäße Nutzung erforderliche Vervielfältigung ist insbesondere das Laden der Software in den Arbeitsspeicher anzusehen.

Sie sind NICHT berechtigt die Software oder eines ihrer Teile weder direkt noch indirekt:

- i) verkaufen, vermieten, verpachten, verleihen, (unter-)lizensieren, vertreiben, vermarkten oder auf andere Weise gewerblich verwerten oder in Verkehr zu bringen;
- ii) Die Software darf nicht ganz oder teilweise zurück- oder weiterentwickelt, dekompiert, disassembliert, adaptiert, reproduziert, in davon abgeleitete Software umgewandelt oder anderweitig bearbeitet werden, einschließlich des Betriebes von Reverse Engineering, es sei denn, dies ist ausdrücklich erlaubt. Nichts in dieser Bestimmung soll jedoch das Recht des Nutzers ausschließen, den Stack in eine eigene Applikation zu integrieren, um die Funktionalität und Leistungsfähigkeit des Stacks zu evaluieren. Diese Integration muss in Übereinstimmung mit allen anderen Bestimmungen dieser Vereinbarung erfolgen und darf nicht zur Schaffung von Software genutzt werden, die in wesentlichen Teilen eine Kopie der Originalsoftware darstellt.;
- iii) «Hack»-Programme oder Software-Applikationen für diese Software erstellen, nutzen und/oder verbreiten;
- iv) Copyright- und Warenzeichen-Hinweise oder andere Urheber- und Herkunftsinformationen, Eigentumshinweise oder Kennzeichnungen, die auf oder in dieser Software vorhanden sind, entfernen, verändern, deaktivieren oder umgehen und
- v) diese Software oder eine Kopie oder Adaptation unter Verletzung von geltenden Gesetzen oder Vorschriften ausführen oder wiederausführen.
- w) als Netzwerk-, Anwendungshosting- oder andere Dienste für Dritte bereitzustellen oder die Software anderweitig in Rechenzentren zu nutzen;

Ein Recht am Quellcode oder zur Bearbeitung der Software wird nicht erworben. Die Rechte des Lizenznehmers nach §§ 69 lit. d) Abs. 2 und 3 und lit. e) UrhG bleiben hierdurch unberührt.

- 3.3. Sie erklären, dass Sie während der Nutzung der Software alle geltenden Gesetze, Regeln und Bestimmungen einhalten. Sie verpflichten sich, alle geistigen Eigentumsrechte in Bezug auf die Software zu respektieren und diese nicht zu verletzen. Sie willigen ferner ein, nachfolgende Verhaltensregeln einzuhalten, die für die Nutzung der Software gelten. Diese Verhaltensregeln sind nicht als vollständig anzusehen und können jederzeit von LZE geändert

werden. In jedem Fall dürfen Sie die Software nur wie vorgesehen verwenden. Zum Beispiel dürfen Sie (ohne das Recht auf Einleitung rechtlicher Schritte gegen Sie durch LZE zu beschränken):

- in Verbindung mit der Software kein Material (Texte, Wörter, Bilder, Sounds, Videos usw.) erstellen, nutzen, teilen und/oder auf irgendeine Art veröffentlichen, das eine Verletzung einer Vertraulichkeitsverpflichtung, eines Rechts auf geistiges Eigentum oder der Persönlichkeitsrechte einer natürlichen Person darstellen würde oder das zum Begehen einer unerlaubten Handlung anstiften würde;
 - das normale Funktionieren der Software oder ihrer Teile oder deren Verfügbarkeit für andere Benutzer nicht ändern, stören, blockieren, einer außergewöhnlichen Belastung unterwerfen, unterbrechen, verlangsamen und/oder behindern oder versuchen, eine der genannten Maßnahmen auszuführen;
 - keine Viren, Trojaner, Würmer, Bomben, beschädigte Dateien und/oder andere in ähnlicher Weise zerstörerische Vorrichtungen oder veränderte Daten im Rahmen der Software übermitteln oder weiterverbreiten und auch in keiner Weise Angriffe auf LZE's Server und/oder die Software und/oder derjenigen ihrer Service-Provider und Partner organisieren, daran mitwirken oder in irgendeiner anderen Weise daran beteiligt sein;
 - keine alternativen Methoden der Nutzung der Software schaffen, zur Verfügung stellen oder nutzen;
 - Materialien oder Inhalte, die im alleinigen und ausschließlichen Ermessen von LZE als anstößig angenommen oder erachtet werden, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf verletzend, bedrohend, gesetzwidrig, beleidigend, belästigend, diffamierend, verunglimpfend, obszön, sexuell explizit oder rassistisch, ethnisch oder auf andere Weise unzulässige Äußerungen, nicht übertragen oder kommunizieren;
 - andere Benutzer der Software nicht belästigen oder bedrohen.
- 3.4. LZE kann während der Laufzeit dieses Vertrages Upgrades, Änderungen, Updates oder Ergänzungen der Software bereitstellen. Die Bedingungen dieser EULA gelten für jede derartige Änderung, sofern diese nicht von einer separaten Vereinbarung begleitet wird.
- 3.5. Die Arbeiten von LZE in Bezug auf die Software sind reine wissenschaftlich-experimentelle Forschungs- und Entwicklungsarbeiten. Von LZE wurden keine für Medizinprodukte, In-vitro-Diagnostika oder Arzneimittel geltende regulatorische Vorgaben (einschließlich Normen oder sonstige Standards) eingehalten. Von LZE wurden keine technische Dokumentation, Qualitätssicherung, Risikomanagement oder Risikoanalyse (z. B. gemäß EN ISO 13485, 14971 oder 62304) erbracht. LZE trifft keine Aussagen zu einer therapeutischen, diagnostischen oder sonstigen medizinischen Zweckbestimmung, Nutzbarkeit, Leistungsfähigkeit oder Sicherheit der Software oder zu deren Eignung für Konformitätsbewertungszwecke von Medizinprodukten oder In-vitro-Diagnostika oder für die Zulassung von Arzneimitteln. LZE ist nicht dafür verantwortlich, dass die Nutzbarkeit und Qualität der Software unberührt bleiben, falls diese in andere Ergebnisse

implementiert oder in Zusammenhang mit anderen Ergebnissen benutzt werden.

- 3.6. LZE räumt dem Lizenznehmer keine Rechte an Drittsoftware ein, von daher haben der Lizenznehmer eigenständig die ordnungsgemäße Lizenzierung unter ihren jeweils geltenden Lizenzbedingungen sicherzustellen. Die Drittsoftware ist gegebenenfalls zugunsten eines Dritten oder mehrerer Dritter urheberrechtlich geschützt, z.B. zugunsten der Urheber, die in den Copyright-Hinweisen, die in den entsprechenden Quelldateien oder anderen Materialien, die zusammen mit der Drittsoftware, z.B. einer Open Source Software, zur Verfügung gestellt werden, angegeben sind. **Anlage A** enthält die zusammen mit der Software genutzte Drittsoftware. Vor Verwendung der Drittsoftware hat der Lizenznehmer eigenständig zu prüfen, ob die Verwendung der Drittsoftware für seine Zwecke zulässig und geeignet ist. Der Lizenznehmer verpflichtet sich, die Software oder Teile davon nicht in einer Weise zu verwenden, die dazu führen würde, dass die Software oder Teile davon unter einer Open-Source-Softwarelizenz lizenzierbar wären. Ein Nutzungsrecht, welches dem Lizenznehmer erlaubt, die Software oder Teile hiervon in unbearbeiteter oder bearbeiteter Form Dritten als freie Software im Sinne von Open Source zur Verfügung zu stellen, wird unter diesem Vertrag ausdrücklich nicht eingeräumt.
- 3.7. Der Lizenznehmer verpflichtet sich in Ergänzung zu Allgemeinen Geschäftsbedingungen §17 Dokumentation und Datenaustausch (abrufbar unter: <https://www.lze-innovation.de/policies/terms-of-service>), an LZE ein angemessenes Feedback zur Software zu geben, insbesondere auch im Hinblick auf Benutzerfreundlichkeit, Fehlerberichte und Testergebnisse in Bezug auf die Anwendung der Software (»Feedback«). LZE erwirbt an allen abgegebenen Feedbacks ein kostenloses, nichtausschließliches, zeitlich, örtlich und inhaltlich unbegrenztes, unwiderrufliches, übertragbares und unterlizenzierbares Nutzungsrecht, das LZE für sämtliche Zwecke nutzen darf. Ferner sichert der Lizenznehmer zu, dass LZE zur Anmeldung von Schutzrechten berechtigt ist, wenn diese auf dem Feedback aufbauen.
- 3.8. Die Nutzung der Software unterliegt den geltenden Datenschutzgesetzen. Sie sind dafür verantwortlich, alle datenschutzrechtlichen Bestimmungen im Zusammenhang mit der Nutzung der Software einzuhalten.
- 3.9. Sie verpflichten sich, alle vertraulichen Informationen, die Sie im Rahmen der Nutzung der Software erhalten, geheim zu halten und nicht an Dritte weiterzugeben.

4. VERTRAGSGEGENSTAND, BETRIEB

- 4.1. Für die Beschaffenheit und Funktionalität der von LZE gelieferten Software ist die im Zeitpunkt des Vertragsschlusses gültige und auf der Webseite von LZE in der jeweils aktuellen Fassung jederzeit frei abrufbare Leistungsbeschreibung der Software abschließend maßgeblich.

- 4.2. Eine über die Leistungsbeschreibung hinausgehende Beschaffenheit der Software schuldet LZE nicht. Insbesondere keine solche Verpflichtung zu Wartung, Pflege oder Support. LZE ist nicht verpflichtet, Neue Programmstände zu überlassen. Soweit Neue Programmstände überlassen werden, gelten hierfür ebenfalls die Regelungen dieses Vertrages. Die Interoperabilität mit der beim Lizenznehmer vorhandenen Hard- und Software ist keine geschuldete Beschaffenheit der Software, soweit in der Leistungsbeschreibung nicht ausdrücklich kompatible Hard- und Software ausgewiesen ist.
- 4.3. Die Verbindungskosten (einschließlich, aber nicht beschränkt auf die Kosten des Mobilfunk-Anbieters und/oder -Netzbetreibers) werden ausschließlich Lizenznehmer getragen. Sie erkennen an, dass die Qualität der Software, die Reaktionszeit oder der Zugang zu bestimmten Funktionen von den Kapazitäten Ihres Geräts und elektronischen Kommunikationsnetzwerks abhängig sein können. LZE ist in keinem Fall verantwortlich für verringerten Nutzungskomfort. Sie erkennen an, dass es möglich ist, dass die Software nicht für die Verwendung auf allen mobilen Endgeräten oder durch alle Netzbetreiber oder Internetdienstanbieter verfügbar ist.

5. URHEBERRECHT, PATENTRECHT

- 5.1. Die Software und die von der Software hergestellten Kopien sind geistiges Eigentum von LZE oder ihren Lizenzgebern. Die Software ist durch Urheberrechtsgesetze und internationale Urheberrechtsbestimmungen sowie Patentrechte geschützt. Sie sind verpflichtet, die Software wie jedes andere durch das Urheberrecht und Patentrecht geschützte Material zu behandeln. Sie dürfen die Software nur im Rahmen der vorliegenden EULA nutzen. Die Software wird lizenziert, nicht verkauft.
- 5.2. Kennzeichen und Marken sind gemäß den anerkannten Markenrechtspraktiken anzuwenden. Es ist Ihnen nicht gestattet, Kennzeichen, Marken oder Vermerke über Urheberrechte («Copyrights») aus den gelieferten Programmteilen zu entfernen.

6. AUSLIEFERUNG UND INSTALLATION

- 6.1. LZE verpflichtet sich, dem Lizenznehmer die Software in maschinenlesbarer Form zu überlassen.

7. BENUTZERKONTO

- 7.1. Um die Software herunterladen zu können, müssen Sie ein personalisiertes Konto einrichten, indem Sie in der vorgesehenen Eingabemaske Ihre persönliche oder geschäftliche E-Mail-Adresse, Ihren Vor- und Nachnamen sowie ein sicheres Passwort anlegen.
- 7.2. Sie sind allein verantwortlich für die Geheimhaltung der Anmeldedaten, die Sie verwenden, sowie für alle Aktivitäten, die unter diesen Anmeldedaten

stattfinden. Sie tragen außerdem die alleinige Verantwortung für jegliche Haftung oder Schäden, die sich daraus ergeben, dass Sie die Vertraulichkeit dieser Informationen nicht wahren.

8. LEISTUNGSPAKETE, ZAHLUNGSMODALITÄTEN

- 8.1. LZE bietet derzeit unentgeltlich das Leistungspaket «mioty® Evaluation Stack for STM32WL3x» an. Die Nutzungsdauer beträgt maximal drei Monate und kann nicht verlängert werden. Das Leistungspaket ist ausschließlich für Evaluierungszwecke bestimmt. Eine kommerzielle Nutzung ist nicht gestattet.

9. AUSFUHRBESCHRÄNKUNGEN

- 9.1. Sie erklären sich damit einverstanden, dass Sie die Software oder Teile davon nicht in irgendein Land exportieren oder übermitteln, in das ein solcher Export oder eine solche Übermittlung durch die jeweils anwendbaren US-Bestimmungen oder Gesetze oder nationale Bestimmungen beschränkt ist.
- 9.2. Der Lizenznehmer verpflichten sich zur Einhaltung aller anwendbaren nationalen, europäischen, ausländischen und internationalen Vorschriften des Außenwirtschaftsrechts einschließlich Embargos (und/oder sonstigen Sanktionen).

10. WEITERENTWICKLUNGEN

- 10.1. Die vertraglich geschuldete Beschaffenheit der Software ergibt sich aus der Leistungsbeschreibung aus der Shop-Webseite zur Verfügung gestellten Beschreibung.
- 10.2. LZE ist nicht zu einer Weiterentwicklung der Software verpflichtet.

11. HAFTUNG, GEWÄHRLEISTUNG

- 11.1. LZE weist darauf hin, dass es nach dem Stand der Technik nicht möglich ist, Computersoftware völlig fehlerfrei herzustellen.
- 11.2. LZE haften bis auf Vorsatz nicht dafür, dass die Ausübung der Lizenz nicht in Schutzrechte oder Urheberrechte Dritter eingreift oder keine Schäden bei Dritten herbeiführt.
- 11.3. Es wird von LZE keine Haftung oder Gewährleistung für die Brauchbarkeit, Sicherheit, Leistungsfähigkeit oder Verwertbarkeit der Software übernommen.
- 11.4. Es wird von LZE keine Haftung oder Gewährleistung für den Bestand der Vertragsschutzrechte und den Erfolg von Schutzrechtsanmeldungen übernommen. LZE oder seine Lizenzgeber sind nicht zur Aufrechterhaltung

etwaiger Schutzrechte oder zur Nachanmeldung weiterer Schutzrechte verpflichtet.

- 11.5. LZE, ihre gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen haften nur für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit. Die Haftung für grobe Fahrlässigkeit ist zudem der Höhe nach beschränkt auf die bei Vertragsschluss vorhersehbaren Schäden, mit deren Entstehung typischerweise gerechnet werden muss. Eine Haftung von LZE, ihrer gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen für Folgeschäden sowie mittelbare Schäden wie z. B. entgangenen Gewinn ist mit Ausnahme im Fall von Vorsatz ausgeschlossen.

12. RECHTE DRITTER

- 12.1. Macht ein Dritter Ihnen gegenüber geltend, dass durch die Software Rechte dieses Dritten verletzt werden, werden Sie LZE hierüber unverzüglich benachrichtigen. Sie sind nicht berechtigt, derartige Ansprüche Dritter anzuerkennen.

13. FREISTELLUNG

- 13.1. Der Lizenznehmer haften allein für alle Schäden, die LZE, ihren Lizenzgebern, Vertriebspartnern und verbundenen Dienstleistern und Subauftragnehmern, anderen Benutzern der Software oder allen anderen natürlichen oder juristischen Personen durch eine Verletzung dieser EULA durch Sie verursacht werden.
- 13.2. Sie sind als Lizenznehmer verpflichtet, LZE sowie ihre Lizenzgeber, Vertriebspartner und Dienstleister und ihre Subauftragnehmer gegen alle (behaupteten) Forderungen, Verbindlichkeiten, Schäden und alle Kosten (einschließlich Anwaltskosten), die direkt oder indirekt durch Sie schuldhaft verursacht wurden und/oder a) aus einer Verletzung einer der Bestimmungen dieser EULA oder b) aus Ihrer Verwendung oder missbräuchlichen Verwendung der Software resultieren, zu verteidigen, zu entschädigen und schadlos zu halten. LZE behält sich das Recht vor, allein und auf Ihre Kosten die Betreuung jeder Forderung, zu deren Entschädigung an LZE Sie sich verpflichtet haben, zu verfolgen. Die Bestimmungen dieser Ziffer 13 bleiben auch nach der Beendigung dieser EULA in Kraft.

14. INKRAFTTRETEN UND KÜNDIGUNG

- 14.1. Diese EULA tritt an dem Tag in Kraft, an dem Sie die Software zum ersten Mal herunterladen oder nutzen, je nachdem, was zuerst eintritt, und bleibt bis Laufzeitende in Kraft.
- 14.2. Jeder Vertragspartner kann den Vertrag im Fall des Vorliegens eines wichtigen Grundes außerordentlich fristlos kündigen. Jede Kündigung hat schriftlich zu erfolgen. Ein wichtiger Grund für den Lizenznehmer liegt insbesondere vor, wenn LZE ihre wesentlichen Vertragspflichten oder eine andere wesentliche

Bestimmung dieses Vertrages verletzt, sofern diese Pflichtverletzung nicht innerhalb von vierzehn (14) Tagen nach schriftlicher Aufforderung durch den Lizenznehmer abgestellt wird.

- 14.3. Zum Ende der Laufzeit sowie im Fall der Kündigung sind die überlassene Software, auch in modifizierter Form, und sämtliche Kopien von dem Lizenznehmer unverzüglich von seinen Rechnern zu entfernen.
- 14.4. Das Recht, Schadensersatz zu verlangen, wird durch eine Kündigung nicht berührt.

15. ÄNDERUNGEN DIESER EULA ODER DER SOFTWARE

- 15.1. LZE behält sich das Recht vor, nach ihrem eigenen Ermessen einzelne Bestimmungen der EULA aus Gründen in Bezug auf Sicherheit, Recht oder andere Vorschriften zu revidieren, zu aktualisieren, auszutauschen, zu ändern, hinzuzufügen, zu ergänzen oder zu löschen. Solche Veränderungen treten mit oder ggf. ohne vorherige Mitteilung an Sie in Kraft. Sie können die aktuelle Version dieser EULA nachlesen, indem Sie auf den Link «Endbenutzer-Lizenzvertrag» auf der Shop-Webseite des Produktes klicken. Sie sind allein verantwortlich dafür, regelmäßig zu überprüfen, ob diese EULA geändert wurde. Falls eine zukünftige Änderung der EULA für Sie nicht annehmbar ist oder dazu führt, dass Sie mit dieser EULA nicht länger einverstanden sind oder sie nicht länger einhalten können, können Sie diese EULA gemäß Ziffer 14 kündigen. Wenn Sie die Software nach einer Revision dieser EULA weiter benutzen, willigen Sie vollständig und unwiderruflich in alle diese Änderungen ein.

16. VERSCHIEDENES

- 16.1. Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des Kollisionsrechts sowie des Übereinkommens der Vereinten Nationen über den internationalen Warenkauf (CISG).
- 16.2. Sollten einzelne oder mehrere Bestimmungen ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden, wird hiervon die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Jeder Vertragspartner hat in diesem Fall das Recht, die Vereinbarung einer gültigen durchführbaren Bestimmung zu verlangen, die dem mit der unwirksamen Bestimmung verfolgten Zweck am nächsten kommt. Dies gilt entsprechend im Falle einer Regelungslücke.
- 16.3. Diese Vereinbarung enthält alle Absprachen. Mündliche Nebenabreden sind nicht getroffen. Vertragsänderungen bedürfen der Schriftform.

Kontakt

Für alle Fragen zu dieser EULA können Sie LZE unter der folgenden E-Mail-Adresse konsultieren: support@lze-innovation.de.

ANLAGE A «Drittsoftware» Open Source-Software

Komponente/ Software inkl. Versions- nummer	Quelle (z.B. URL zum Repository)	Verändert/ Unverändert	Statisch/ Dyna- misch verlinkt	SPDX- Identifizier inkl. Exceptions	Lizenz inkl. URL (nur, wenn kein SPDX- Identifizier ermittelt werden kann)
STM32WL3x _HAL_Driver	https://github.com/STMicroelectronics/STM32CubeWL3/blob/main/LICENSE.md	Verändert	statisch	BSD-3-Clause	
BSP STM32WL3x Nucleo	https://github.com/STMicroelectronics/STM32CubeWL3/blob/main/LICENSE.md	Verändert	statisch	BSD-3-Clause	
littleFS	https://github.com/littlefs-project/littlefs/blob/master/LICENSE.md	Unverändert	statisch	BSD-3-Clause	
Newlib	https://sourceware.org/newlib/	Unverändert	statisch	FreeBSD BSD-3-Clause BSD-2-Clause- FreeBSD MIT MIT OR Apache-2.0 WITH LLVM- exception Apache-2.0 with LLVM- exception	https://sourceware.org/newlib/ (1) Red Hat Incorporated* (3) David M. Gay (AT&T 1991, Lucent 1998)* (4) Advanced Micro Devices* (7) Sun Microsystems* (8) Hewlett Packard* (9) Hans-Peter Nilsson* (11) Christopher G. Demetriadou* (12) SuperH, Inc.* (13) Royal Institute of Technology* (14) Alexey Zelkin* (15) Andrey A. Chernov* (16) FreeBSD* (17) S. L. Moshier* (18) Citrus Project* (19) Todd C. Miller* (20) DJ Delorie (i386 / arm)* (23) Intel (i960)* (26) Mike Barcroft* (27) Konstantin Chuguev (-- enable-newlib-iconv)* (28) Artem Bityuckiy (--enable- newlib-iconv)* (29) IBM, Sony, Toshiba (only spu-* targets)* (30) - Alex Tatmanjants (targets using libc/posix)* (31) - M. Warner Losh (targets using libc/posix)* (32) - Andrey A. Chernov (targets using libc/posix)* (33) - Daniel Eischen (targets using libc/posix)* (37) Texas Instruments Incorporated (tic6x-*, *-tirtos targets)* (41) Ed Schouten - Free BSD* (50) Mentor Graphics (amdgcn-* targets)* (52) Andrew Turner (arm-* targets)*
CMSIS	https://github.com/STMicroelectronics/STM32CubeWL3/blob/main/LICENSE.md	Unverändert	Statisch	Apache-2.0	
STM32WL3x CMSIS	https://github.com/STMicroelectronics/STM32CubeWL3/blob/main/LICENSE.md	Unverändert	statisch	Apache-2.0	

*

(1) Red Hat Incorporated

Copyright (c) 1994-2009 Red Hat, Inc. All rights reserved.

This copyrighted material is made available to anyone wishing to use, modify, copy, or redistribute it subject to the terms and conditions of the BSD License. This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY expressed or implied, including the implied warranties of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. A copy of this license is available at <http://www.opensource.org/licenses>. Any Red Hat trademarks that are incorporated in the source code or documentation are not subject to the BSD License and may only be used or replicated with the express permission of Red Hat, Inc.

(3) David M. Gay (AT&T 1991, Lucent 1998)

The author of this software is David M. Gay.

Copyright (c) 1991 by AT&T.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose without fee is hereby granted, provided that this entire notice is included in all copies of any software which is or includes a copy or modification of this software and in all copies of the supporting documentation for such software.

THIS SOFTWARE IS BEING PROVIDED "AS IS", WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. IN PARTICULAR, NEITHER THE AUTHOR NOR AT&T MAKES ANY REPRESENTATION OR WARRANTY OF ANY KIND CONCERNING THE MERCHANTABILITY OF THIS SOFTWARE OR ITS FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

The author of this software is David M. Gay.

Copyright (C) 1998-2001 by Lucent Technologies

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that the copyright notice and this permission notice and warranty disclaimer appear in supporting documentation, and that the name of Lucent or any of its entities not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission.

LUCENT DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL LUCENT OR ANY OF ITS ENTITIES BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE

(4) Advanced Micro Devices

Copyright 1989, 1990 Advanced Micro Devices, Inc.

This software is the property of Advanced Micro Devices, Inc (AMD) which specifically grants the user the right to modify, use and distribute this software provided this notice is not removed or altered. All other rights are reserved by AMD.

AMD MAKES NO WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, WITH REGARD TO THIS SOFTWARE. IN NO EVENT SHALL AMD BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES IN CONNECTION WITH OR ARISING FROM THE FURNISHING, PERFORMANCE, OR USE OF THIS SOFTWARE.

So that all may benefit from your experience, please report any problems or suggestions about this software to the 29K Technical Support Center at 800-29-29-AMD (800-292-9263) in the USA, or 0800-89-1131 in the UK, or 0031-11-1129 in Japan, toll free. The direct dial number is 512-462-4118.

Advanced Micro Devices, Inc.

29K Support Products

Mail Stop 573

5900 E. Ben White Blvd.

Austin, TX 78741

800-292-9263

(7) Sun Microsystems

Copyright (C) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

Developed at SunPro, a Sun Microsystems, Inc. business. Permission to use, copy, modify, and distribute this software is freely granted, provided that this notice is preserved.

(8) Hewlett Packard

(c) Copyright 1986 HEWLETT-PACKARD COMPANY

To anyone who acknowledges that this file is provided "AS IS" without any express or implied warranty: permission to use, copy, modify, and distribute this file for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice and this notice appears in all copies, and that the name of Hewlett-Packard Company not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission.

Hewlett-Packard Company makes no representations about the suitability of this software for any purpose.

(9) Hans-Peter Nilsson

Copyright (C) 2001 Hans-Peter Nilsson

Permission to use, copy, modify, and distribute this software is freely granted, provided that the above copyright notice, this notice and the following disclaimer are preserved with no changes.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

(11) Christopher G. Demetriou

Copyright (c) 2001 Christopher G. Demetriou

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The name of the author may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED.

IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(12) SuperH, Inc.

Copyright 2002 SuperH, Inc. All rights reserved

This software is the property of SuperH, Inc (SuperH) which specifically grants the user the right to modify, use and distribute this software provided this notice is not removed or altered. All other rights are reserved by SuperH.

SUPERH MAKES NO WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, WITH REGARD TO THIS SOFTWARE. IN NO EVENT SHALL SUPERH BE LIABLE FOR INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES IN CONNECTION WITH OR ARISING FROM THE FURNISHING, PERFORMANCE, OR USE OF THIS SOFTWARE.

So that all may benefit from your experience, please report any problems or suggestions about this software to the SuperH Support Center via e-mail at softwaresupport@superh.com.

SuperH, Inc.
405 River Oaks Parkway
San Jose
CA 95134
USA

(13) Royal Institute of Technology

Copyright (c) 1999 Kungliga Tekniska Högskolan

(Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden).

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of KTH nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KTH AND ITS CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR

PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KTH OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

14) Alexey Zelkin

Copyright (c) 2000, 2001 Alexey Zelkin <phantom@FreeBSD.org>

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR THERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(15) Andrey A. Chernov

Copyright (C) 1997 by Andrey A. Chernov, Moscow, Russia.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(16) FreeBSD

Copyright (c) 1997-2002 FreeBSD Project.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(17) S. L. Moshier

Author: S. L. Moshier.

Copyright (c) 1984,2000 S.L. Moshier

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose without fee is hereby granted, provided that this entire notice is included in all copies of any software which is or includes a copy or modification of this software and in all copies of the supporting documentation for such software.

THIS SOFTWARE IS BEING PROVIDED "AS IS", WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. IN PARTICULAR, THE AUTHOR MAKES NO REPRESENTATION OR WARRANTY OF ANY KIND CONCERNING THE MERCHANTABILITY OF THIS SOFTWARE OR ITS FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

(18) Citrus Project

Copyright (c)1999 Citrus Project,

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(19) Todd C. Miller

Copyright (c) 1998 Todd C. Miller <Todd.Miller@courtesan.com>

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The name of the author may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF

SUCH DAMAGE.

(20) DJ Delorie (i386 / arm)
Copyright (C) 1991 DJ Delorie
All rights reserved.

Redistribution, modification, and use in source and binary forms is permitted provided that the above copyright notice and following paragraph are duplicated in all such forms.

This file is distributed WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

(23) Intel (i960)
Copyright (c) 1993 Intel Corporation

Intel hereby grants you permission to copy, modify, and distribute this software and its documentation. Intel grants this permission provided that the above copyright notice appears in all copies and that both the copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. In addition, Intel grants this permission provided that you prominently mark as "not part of the original" any modifications made to this software or documentation, and that the name of Intel Corporation not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software or the documentation without specific, written prior permission.

Intel Corporation provides this AS IS, WITHOUT ANY WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Intel makes no guarantee or representations regarding the use of, or the results of the use of, the software and documentation in terms of correctness, accuracy, reliability, currentness, or otherwise; and you rely on the software, documentation and results solely at your own risk. IN NO EVENT SHALL INTEL BE LIABLE FOR ANY LOSS OF USE, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF PROFITS, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND. IN NO EVENT SHALL INTEL'S TOTAL LIABILITY EXCEED THE SUM PAID TO INTEL FOR THE PRODUCT LICENSED HEREUNDER.

(26) Mike Barcroft
Copyright (c) 2001 Mike Barcroft <mike@FreeBSD.org>
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(27) Konstantin Chuguev (--enable-newlib-iconv)
Copyright (c) 1999, 2000 Konstantin Chuguev. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

iconv (Charset Conversion Library) v2.0

(28) Artem Bityuckiy (--enable-newlib-iconv)
Copyright (c) 2003, Artem B. Bityuckiy, SoftMine Corporation.
Rights transferred to Franklin Electronic Publishers.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS

SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(29) IBM, Sony, Toshiba (only spu-* targets)

(C) Copyright 2001,2006, International Business Machines Corporation, Sony Computer Entertainment, Incorporated, Toshiba Corporation, All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the names of the copyright holders nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(30) - Alex Tatmanjants (targets using libc/posix)

Copyright (c) 1995 Alex Tatmanjants <alex@elvisti.kiev.ua>
at Electronni Visti IA, Kiev, Ukraine. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(31) - M. Warner Losh (targets using libc/posix)

Copyright (c) 1998, M. Warner Losh <imp@freebsd.org>
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR THERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(32) - Andrey A. Chernov (targets using libc/posix)

Copyright (C) 1996 by Andrey A. Chernov, Moscow, Russia.
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(33) - Daniel Eischen (targets using libc/posix)

Copyright (c) 2001 Daniel Eischen <deischen@FreeBSD.org>.
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following

conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(37) Texas Instruments Incorporated (tic6x-*, *-tirtos targets)
Copyright (c) 1996-2010,2014 Texas Instruments Incorporated
<http://www.ti.com/>

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

Neither the name of Texas Instruments Incorporated nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(41) Ed Schouten - Free BSD
Copyright (c) 2008 Ed Schouten <ed@FreeBSD.org>
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

(50) Mentor Graphics (amdgcn-* targets)
Copyright (c) 2014-2017 Mentor Graphics.

The authors hereby grant permission to use, copy, modify, distribute, and license this software and its documentation for any purpose, provided that existing copyright notices are retained in all copies and that this notice is included verbatim in any distributions. No written agreement, license, or royalty fee is required for any of the authorized uses. Modifications to this software may be copyrighted by their authors and need not follow the licensing terms described here, provided that the new terms are clearly indicated on the first page of each file where they apply

(52) Andrew Turner (arm-* targets)
Copyright (c) 2013 Andrew Turner <andrew@FreeBSD.ORG>
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO,

PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.