**Заключительные обзорные вопросы по технологиям Интернета вещей.**

1. Интернет вещей в связи MQTT (Сообщение Очередь Телеметрия транспорт) из роль.
2. Интернет вещей на устройствах безопасность предоставлять с зависит от проблемы и решения
3. MQTT CoAP (Ограниченное программа протокол) с как различия есть
4. Интернет вещей система неисправности пророчество делать и профилактика получать
5. Интернет вещей стандарты и протоколов устройства между взаимно описать его значение в обеспечении его функционирования.
6. Интернет вещей здоровье держать как меняется объяснять включая удаленный мониторинг пациентов и приложения в интеллектуальных медицинских устройствах.
7. Интернет вещей стандарты в создании Открыть Возможности подключения Фундамент такой как обсудить роль организаций.
8. Здоровье на хранении из Интернета вещей использовать с зависит от проблемы анализ делать
9. Интернет вещей умный города разработка как вклад добавляет? Город в окружающей среде Приведите примеры приложений IoT.
10. Интернет вещей из работы выпускать процессы и поставлять цепь управление эффект
11. Обсудите потенциальные преимущества и проблемы внедрения Интернета вещей в городскую инфраструктуру.
12. Интернет вещей из работы выпускать процессы и поставлять цепь управление эффект.
13. Как Интернет вещей может способствовать повышению энергоэффективности в умных домах и зданиях?
14. Интернет вещей в системах датчиков роль и Интернет вещей в приложениях использовал другой приведите примеры типов датчиков.
15. В Интернете вещей Wi-Fi беспроводной контакт технологий важность объяснять.
16. Проблемы управления большими объемами данных, генерируемых устройствами Интернета вещей и информация обычно как снова описать, как это обрабатывается и поддерживается
17. В Интернете вещей Bluetooth беспроводной контакт технологий важность объяснять.
18. Интернет вещей система основной архитектура, включая устройства, контакт рисовать и объяснять протоколы и облачную инфраструктуру.
19. В Интернете вещей Zigbee беспроводной контакт технологий важность объяснять.
20. Объясните роль облачных сервисов в поддержке приложений Интернета вещей и преимущества использования облачных платформ для хранения и анализа данных.
21. В Интернете вещей общий безопасность угрозы объяснять и Интернет вещей устройства и какие есть способы защиты сетей?
22. MQTT, CoAP и HTTP такой как общий Интернет вещей протоколы эффективность и сравнивать и сопоставлять с точки зрения пригодности для различных применений.
23. Архитектура от проектирования тянет устройство связь сделанный этапы разработки приложений IoT до и включительно
24. Пересечение Интернета вещей и искусственного интеллекта, в том числе способы применения алгоритмов искусственного интеллекта для анализа данных Интернета вещей и принятия более разумных решений.
25. Интернет вещей широкий применения окружающей среде влияние, вот и все включая объяснить проблемы, связанные с электронными отходами и потреблением энергии
26. Интернет вещей в экосистеме взаимно сотрудничества важность и ему Какова роль стандартов в достижениях?
27. Обрезать производительность наблюдение и оптимизация для Интернет вещей как применять технологии в точном земледелии
28. Предметы из Интернета основной принципы. Интернет вещей стандартизация.
29. Вещи Интернет (Интернет вещей) что? Его концепция и как объясните, как это работает.
30. Интернет вещей система архитектура и ему организовать делатель компоненты описывать.
31. Интернет вещей на устройствах использовал датчиков каждый другой типы как? Приведите примеры их применения.
32. Как устройства IoT взаимодействуют друг с другом?
33. Объясните различные протоколы связи, используемые в системах Интернета вещей.
34. Каковы проблемы безопасности, связанные с системами Интернета вещей? Как с ними связаться?
35. Концепцию всеобъемлющих вычислений и то, как она используется в системах Интернета вещей .
36. Каковы преимущества использования машинного обучения в системах Интернета вещей? Приведите примеры его использования.
37. Интернет вещей системы с зависит от моральный соображения и их обществу обсудим эффект.
38. Интернет вещей технологии подарок тенденции и будущее какие направления
39. Интернет вещей система настоящий быть использованным пример приносить и его обществу объясните эффект.
40. Интернет вещей приложение умный дома.
41. «Работает Интернет" тот применять примеры.
42. «Работает Интернет" тот применения основной направления.
43. История развития Интернета вещей
44. «Из вещей Интернет" развивать эффект делатель основной факторы.
45. Финал устройства и их " Интернет вещей" в архитектуре.
46. Датчики и приводы применения примеры и основной направления.
47. Arduino микроконтроллер и Raspberry Pi мини компьютеры функции.
48. микропроцессоры, микроконтроллеры и микрокомпьютеры разница между
49. Arduino микропроцессоры описание.
50. Интернета вещей практичный приложение Умный транспорт.
51. IPv4 и IPv6 протоколы.
52. Проводной и беспроводной контакт каналы.
53. Интернета вещей практичный приложение Умный город.
54. Устройства в сеть соединять принципы и информация передача инфекции методы.
55. Последний устройства в сеть соединять для сеть топологии.
56. Wi-Fi беспроводной сети. Зигби технологии и его функции.
57. Bluetooth низкий энергия технология и его функции.
58. LPWAN технология и его функции.
59. Интернет вещей в системах собранный и снова обработано данные о примеры.
60. Информация база о основной навыки.
61. Большой информации основной функции.
62. Данные снова работа инструмент и инструменты.
63. Течет информация означает инструменты и инструменты.
64. Информация хранилище инструмент и инструменты.
65. Данные снова работа для машина изучать средств использовать
66. Облачно считать.
67. Весна расчета классификация и основной модели.
68. Интернет вещей из систем полученный информация снова работа и на хранении роль облачных вычислений.
69. Примеры облачных платформ и сервисов для обработки и хранения данных из IoT-систем.
70. Готовый к продукту (услуга) йота из прототипа дорога
71. Интернет вещей в технологии данные безопасность.
72. "Вещи Интернет" концепции появляться быть история и история особенностей.
73. Технология применять мест классификация?
74. Интернет вещей техника технологии разработка в соответствии с экономическими факторами и ограничения.
75. Разработка ИТ технологический факторы.
76. Интернет вещей технологии архитектура и последний устройств роль.
77. Характеристики и отличие микропроцессоров, микроконтроллеров и микрокомпьютеров.
78. Arduino на устройстве датчик интуиция датчики.
79. Микрокомпьютер малина пи описание.
80. Вещи в Интернете контакт каналы.
81. Bluetooth низкий энергия технология и его характеристики.
82. LPWAN технологии функции и его функции.
83. На службу направленный архитектура разработка примеры и история.
84. Интернет вещей из систем полученный информация обработка и важность облачных вычислений в хранилище.
85. . Интернет вещей из систем полученный информация снова работа и хранилище для критерия выбора облачных платформ и сервисов.
86. Интернет вещей прототип и готовый продукт (услуга) создавать проект разработка.
87. IOT — это процесс создания проекта и создания машины с помощью 3D-принтера.
88. Искусственный интеллект и человечество между держал опыты.
89. Облако услуги и их платформы.
90. Реализации технологического решения с использованием «Варасин Интернет».
91. Интернет вещей система основной дизайн.
92. Интернет вещей из основной функциональный возможности, сеть связи, формат развитие и тип отправляемых данных.
93. Аппаратных и программных компонентов для реализации проекта с использованием ИТ-систем для реализации проекта .
94. стоимости реализации проекта с использованием IOT-систем .
95. Финансовой модели проекта с использованием IOT-систем .
96. Интернет вещей из приложение поля когда ты говоришь что вы понимаете
97. Что вы понимаете под областями применения IOT?
98. Описания и различия аналоговых и цифровых выводов.
99. Отличия Arduino Uno от модулей Wi-Fi
100. Описание выводов микроконтроллера Arduino Uno.
101. Приведите примеры различных типов датчиков, используемых в приложениях Интернета вещей.