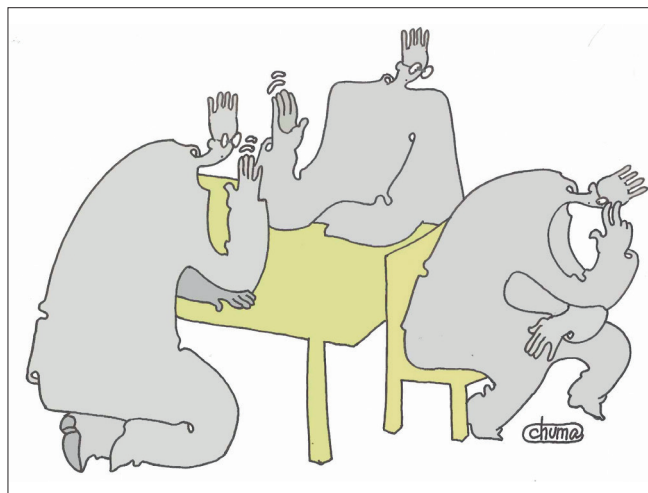


12



20

ГОСТЬ НОМЕРА

08 Алексей Кулаков: «Если вы уже написали книгу, у вас еще нет имени и вам нужна ваша первая читательская аудитория, тогда вам к нам». В гостях у «Системного администратора» сооснователь и директор по продукту издательского сервиса Ridero, директор digital-продакшн JetStyle, эксперт в области UX-дизайна, цифрового маркетинга и развития интернет-продуктов.

ЗАКОН ЕСТЬ ЗАКОН

12 Законодательные новеллы 2021 года. Рассмотрим перемены в законодательстве в информационной сфере, произошедшие в 2021 году. Кого затронут изменения, к чему это приведет, что уже принято, что в работе, а что вступит в силу уже совсем скоро? В России 1 декабря вступил в силу закон, позволяющий пользователям получить доступ к ряду сайтов при нулевом балансе. Кроме того, с начала зимы заработал закон, предусматривающий блокировку сайтов финансовых пирамид и других мошеннических онлайн-ресурсов.

Владимир Столяров

АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

ИТ-проект

16 Успешный проект: электронная издательская система. Часть 5. Взаимоотношения команды разработки и бизнеса — довольно сложная история. Важно с самого начала выстроить эти отношения, в противном случае это может привести к потере доверия и смене команды, даже если всё действительно хорошо. Любой проект должен быть оформлен должным образом, у него должен быть устав, план и вся та атрибутика, которая сопутствует проекту. В момент запуска проекта бизнес обычно тщательно контролирует проект и вопрос, что делают люди, не возникает. Затем наступает фаза, когда бизнес убеждается, что

проект стал «на рельсы» и несколько усыпляет свою бдительность. Люди расслабились и — как крайность — коллеги занимаются не проектом, а непонятно чем. Знакомо?

Иван Коробко

ЗАОЧНЫЙ КРУГЛЫЙ СТОЛ

19 Кадры 2022. Кадры решают всё. Но какие это должны быть кадры? Где их брать? Как учить? Сколько платить? Дефицит ИТ-кадров — одна из самых популярных тем уходящего года. Интересно, что компании все чаще стали прибегать к нестандартным способам решения кадрового вопроса. Эксперты поделится с читателями «Системного администратора» своим мнением о том, кто востребован, а кто уже не нужен на кадровом ИТ-рынке.

ВИДЕОНЕКОНФЕРЕНЦСВЯЗЬ

Инструменты

30 Обзор видеотерминала Lenovo ThinkSmart Hub. Для проведения видеоконференций и презентаций с внешними клиентами удобно применять уже готовое устройство с поддержкой продукта MS Teams.

Сергей Болдин

РАЗРАБОТКА

Языки программирования

40 Программная реализация инструментального средства поддержки расчетов информационных характеристик физических систем на C# и Windows Forms. Приводится полный исходный код программы. Программа станет полезной для системных администраторов, которые изучают программирование на языке C# и Windows Forms.

Кирилл Ткаченко

КАРЬЕРА/ ОБРАЗОВАНИЕ

Рынок труда

- 50** **Вакансия: Android-разработчик.** Android-программисты очень востребованы сегодня, что немудрено: система занимает первое место среди мобильных ОС. По просьбе редакции представители компаний и организаций рассказали, каких Android-разработчиков они охотно берут на работу. Какими знаниями и навыками должен обладать Android-разработчик? Каков инструментарий Android-разработчика? Каковы требования компании к уровню образования соискателей на эту позицию?

Ретроспектива

- 66** **Приключения китайца в Америке.** Название основной в США 70 лет назад компании Wang Laboratories уже через два десятка лет было, как говорится, у всех на слуху. Точнее, на виду: текст-процессоры от Wang были едва ли не самыми популярными в компьютерах 1970-х – тогда еще офисных, не «персоналок». А еще спустя десятилетие, как хорошо помнит автор статьи, редкое международное спортивное мероприятие обходилось без электронного табло с логотипом Wang. .

Владимир Гаков

НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

Раздел для научных публикаций

- 60** **Анализ популярных реляционных систем управления базами данных.**
- Драч В.Е., Ильичев В.Ю.
- 66** **Высокоуровневые языки Java и AWK для аналитического моделирования многоканальной системы массового обслуживания с буферированием.**
- Ткаченко К.С.

КНИЖНАЯ ПОЛКА

«СА» рекомендует

- 72** **Глубокое обучение с подкреплением: теория и практика на языке Python.** Издательство «Питер» выпустило в серии «Библиотека программиста» полезную и интересную книгу.

ЗАЛ СЛАВЫ «СА»

- 96** **Пишущая машинка с IQ.**

Владимир Гаков

КОМПАНИЯ АКТИВ

РУТОКЕН

Электронная подпись
в любой ситуации
и в любом окружении

3.0

РУТОКЕН ЭЦП 3.0 –
новая эпоха криптографических
ключевых носителей

РКИ

ЭЦП