



Ukrainian Development
Western Management
Global Delivery

BYG-E専用のソフトウェア 開発チーム

建設業界向け電子取引ソリューション
のデンマークのプロバイダー

BYG-E

デンマークのNærumに拠点を置くByg-Eはサプライヤーと建設センターの両方にとってのeコマースの簡略化を目指した建設業界向けの電子取引ソリューションのプロバイダーです。

MobilunityはベンダーとしてByg-Eと1年以上協業しており、そのワークフローとチームの増強に当社が貢献したことに誇りを持っております。

プロダクトカード

プロダクト: 建設業界向けの電子取引ソリューション

Website: <http://www.byg-e.dk>

チーム: .NET、C# / VBエンジニア2名。
アプリケーションサポート1名。

テクノロジー: .NET, C#, VB



Byg-E のITマネージャー

Paul Jacobsen

「IT業界は急速かつ絶えず変化しています。そのため、弊社のITソリューションが革新的でなければならず、時間の経過とともに急速に改善されることを望んでいます。このニーズに対応できるように、様々なオプションを検討してきました。デンマークで認定のITスペシャリストを見つけること自体が難しいこととがわかり、代替ソリューションを見つける目的で、市場調査を始めました。その結果、Mobilunityを見つけました。同社のITスペシャリストは非常に有能であるうえ、そのコストは魅力的です。Mobilunityとは1年以上にわたって協力してきた結果、同社との協力は予想していたよりも容易であることが証明されており、期待していた結果が得られるまでにそれほど時間はかかりませんでした。優れた人材と優れた設備を提供するMobilunityにはとても満足しています。」

弊社の課題

ドキュメンテーション



ドキュメンテーションはどのプロジェクトにとっても重要な部分です。Byg-Eの場合、多くの典型的なシナリオとは反対に、プロジェクトは、システム開発の大部分を担当した外部ベンダーから委託されました。これに加えて、以前のドキュメンテーションの一部は他の言語（デンマーク語）で作成されていたため、チームから次のチームへと伝えることはそもそも複雑でした。

複雑さ



Byg-Eは非常に多様であり、2つのメインシステムと16つのサブシステムで構成されています。さらに、プロジェクトの複数の側面は15年前にさかのぼり、新しく結成されたチームは多くのデータを吸収し、実践に慣れる必要がありました。そのため、チームはゼロから構築されたソリューションと、以前に他の開発者やチームがコードを処理していたソリューションを扱うことになりました。

知覚



他の人の過ちから利益を得ることができる場合もありますが、場合によっては、それらの過ちが、従うべき人にとって物事を少し難しくする可能性があります。

Byg-Eは過去に、そのニーズに合うものを見つけるために、アウトソーシング（外部委託）をした経験がありました。過去が不利に働いているとは決して感じませんでした。Mobilunityチームが、過去に取引した他のチームと別ものであることを明らかにしたかったのです。

弊社のソリューション

プロセス

弊社のチームが行うことはすべて「プロセス・ドリブン」です。チームは、ドキュメントの問題を理解するだけでなく、それに適応することを可能にする戦略を策定することができました。その目的を達成するには、クライアントとの素晴らしいコミュニケーションが役に立ちました。Byg-Eはチームとオープンに交流し、細かいところまで話し合うことができたため、高いレベルの理解とコミットメントを示していただきました。

対話

チーム、特にリモートチームを管理するには、コミュニケーションは常に重要です。定期的なミーティングにより、チームにとってプロジェクトが非常に明確になりました。また、プロジェクトへの十分なアクセスがあったため、チームは理解の深化に集中できました。このアプローチのおかげで、チームはあらゆる課題を乗り越え、複雑だったものを簡単なSkypeチャットで解決できるものに変えることができました。

組織構造

弊社はチームレベルでは、開発者の能力に大きな自信を持っておりました。弊社はどこにでも優れた開発者がいると確信しております。だから、弊社にとって最も重要なのは、クライアントがチームと弊社の全体的なアプローチに自信を持つことができるように、Mobilunityが作る組織構造です。

ワークフロー



ウクライナのチームは、クライアント側のチームメンバーと定期的にSkypeミーティングを行っています。ミーティング中、現在のタスク、問題、将来の計画を話し合い、開発を進めるために必要な情報の全てを共有します。このように、弊社のチームはByg-Eの開発チームの本格的なメンバーになっています。



時間の追跡とタスクの作成には、Byg-EはJiraを使用しています。Jiraをタスク管理ソリューションとして使うことで、クライアントが開発段階を計画し、タスクを割り当て、さまざまなプロジェクトの複数の側面を確実に管理できます。



Byg-Eが採用したウクライナチームは、デンマークのチームの自然な拡大となり、両方のチームはプロジェクトの50/50の分割を構成しています。



Mobilunityの事業開発 マネージャー

ログヴィネンコ・アンナ

「弊社にとって、Byg-Eは最も興味深いクライアントの1社です。Byg-Eは非常に多くの経験と専門知識を持っており、チームへのコミットメントが強みです。このクライアントはプロジェクトで柔軟性と意欲を示し、リモートチームと感じないほど、各チームメンバーをよく知っています。Byg-Eチームは明るい未来が持っており、これまで協業してきたこと、これから協業し続けることは大変光栄に思っております。」



チーム



Oleksandr

.NET, C#/VB 開発者

ソフトウェアエンジニアとしての8年以上の経験

アレクサンダーは、現在のシステムの新機能の開発に取り組んでおり、.NETに基づいてその機能をサポートしております。彼は、WebUIテストを既存のテスト自動システムに変換することに従事しました。

主な技術:

C#, VB, .NET, SQL Server



Mykhailo

アプリケーションサポートスペシャリス

ITシステムスペシャリストとしての10年以上の経験

ミハイルは、アプリケーションサポートスペシャリストチームに所属しております。メインシステムの監視、管理、および保守を担当します。

主な技術:

C#, VB, .NET, T-SQL, PowerShell, Ranorex, Selenium tools



Ivan

.NET, C#/VB 開発者

ソフトウェアエンジニアとしての3年以上の経験

イワンは、CRMシステム開発プロジェクトの開発者として働いております。優先度の高いタスク、新機能の開発、バグ修正を担当します。

主な技術:

C#, VB, .NET

チームの声

「私たちは非常に経験豊富な方々と協力しているので、所属しているチームが好きです。彼らは様々なテクノロジーにおいて本当に幅広い経験を有しており、その経験を共有していただき、いつも手伝っていただいています。また、多様なタスクがあることは嬉しいです。私はIT業界において合計17年間の経験がありますが、これまで取り組んだことのないタスクがあったので、新しいことを学ぶことができました。チームとの仕事指向のコミュニケーションだけでなく、M理論や育児のベストプラクティスに関するマネージャーの問題についていつでも話し合うことができるのが好きです。」

Mykhailo

私たちのMobilunityチームは1年以上にわたってByg-Eと協力しており、私たちはお互いをよく知っています。建築的および技術的なソリューションをまとめて議論するミーティングで、結果として、適切に機能するソリューションが得られます。」

Oleksandr

「現在、Byg-Eは、建築プロダクト業界向けの電子取引ソリューションのプロバイダーとして運営されています。私はByg-Eチームのワークフローをよりシンプルかつ迅速にするCRMの開発に取り組んでいます。」

Ivan