



Epicode - Data Analyst

Redazione del progetto Build Week

Manager:	Marina Diana Onisoru
Leader:	Alfredo Guidotti
Partecipanti:	Matteo Faedda, Roberto Ferrentino, Kristian Napa, Boris Cobo, Alessandro Moglioni
Budget:	€ 2.000.000, cash
Timeline:	Oct 28, 2024 al Oct 31, 2024



I Dettagli:

Richieste del Cliente

Selezionando un anno specifico, il cliente desidera effettuare un confronto mensile tra ricavi e profitti, analizzando i ricavi in relazione alla gerarchia dei prodotti.

Inoltre, il cliente intende esaminare le performance degli agenti di vendita, suddividendole per settori di attività e aree geografiche.

Obiettivi

Consentire al cliente di confrontare i ricavi e i profitti secondo le proprie preferenze, offrendo un'esperienza visiva fluida e intuitiva.

Fasi di sviluppo

- Definizione delle richieste e degli obiettivi
- Pianificazione del report
- Selezione dei dati significativi, eliminazione dei dati superflui
- Raggruppamento delle informazioni essenziali per lo sviluppo del report
- Selezione e divisione delle varie tipologie di dati, in base alle richieste del cliente
- Creazione delle Relazioni
- Creazione di Tabelle Pivot e Grafici interattivi di visualizzazione

Approvazione del Progetto Finale

Preparato da:

Marina Diana Onisoru

Approvato da:

Matteo Faedda, Roberto Ferrentino, Kristian Napa, Boris Cobo, Alessandro Moglioni

Oct 31, 2024

Firma dei partecipanti:

Marina Diana Onisoru
Roberto Ferrentino
Boris Cobo
Alessandro Moglioni

Oct 31, 2024

Firma del team leader:

Alfredo Grudotti

INSIGHTS

- Top 3 Rivenditori (2018, 2019)
- Variazione percentuale profitti
- Top 3 Rivenditori per Business Type

PROFITTI TOP 3 RIVENDITORI

- Biennio 2018-2019

Ordini Rivenditori	N. Ordini	N. Transazioni	N. Prodotti Venduti	Ricavi	Costi	Profitti
Jae-B. Pak						
Canada	5223	103071	20590	6.728.948,82 €	6.500.649,24 €	228.299,58 €
Jillian. Garsen						
United States	5680	97791	20400	7.471.505,79 €	7.315.680,95 €	155.824,84 €
Linda O. Mitchell						
United States	5262	96474	20736	7.402.356,36 €	7.231.407,06 €	170.949,30 €
Totale complessivo	16165	297336	61726	21.602.810,97 €	21.047.737,25 €	555.073,72 €

PROFITTI TOP 3 RIVENDITORI

- 2018

Ordini Rivenditori	N. Ordini	N. Transazioni	N. Prodotti Venduti	Ricavi	Costi	Profitti
Canada						
Canada	3875	39475	7501	2.529.032,23 €	2.393.142,18 €	135.890,05 €
United States						
United States	2426	40100	8203	3.814.937,87 €	3.713.200,24 €	101.731,63 €
United States						
United States	2176	38007	8115	3.267.614,32 €	3.192.931,77 €	74.682,55 €
Totale complessivo	6477	117582	23879	9.611.584,42 €	9.299.280,19 €	312.304,23 €

PROFITTI TOP 3 RIVENDITORI

- 2019

Ordini Rivenditori	N. Ordini	N. Transazioni	N. Prodotti Venduti	Ricavi	Costi	Profitti
E. Jan B. Pol						
Canada	3348	63596	13029	4.199.916,59 €	4.107.507,06 €	92.409,53 €
E. Jan G. Mitchell						
United States	3086	59467	12621	4.134.742,04 €	4.038.475,29 €	96.266,75 €
E. Michael D. Smith						
United States	2972	51907	10286	3.938.115,79 €	3.871.744,94 €	66.370,85 €
Totale complessivo	9406	173970	35936	12.272.774,42 €	12.017.727,29 €	255.047,13 €

Top 3 Rivenditori per Business Type

Ordini per rivenditori	N. Ordini	N. Transazioni	N. Prodotti Venduti	Ricavi	Costi	Profitti
# Warehouse						
Amy E. Alberts	210	4699	1023	294.532,65 €	288.753,36 €	5.779,29 €
David R. Campbell	753	14790	3298	1.325.010,82 €	1.317.007,82 €	8.003,00 €
Garrett R. Vargas	1297	22757	5587	1.622.446,90 €	1.645.755,84 €	-23.308,94 €
Jae B. Pak	2647	59638	11998	3.716.953,19 €	3.602.990,65 €	113.962,54 €
Jillian. Carson	2728	51369	10783	3.411.582,10 €	3.334.961,00 €	76.621,10 €
José E. Saraiva	1321	26151	5587	1.899.720,47 €	1.901.830,08 €	-2.109,61 €
Linda C. Mitchell	2248	48124	10173	3.161.799,11 €	3.154.260,30 €	7.538,81 €
Lynn N. Tsoulias	172	2450	536	296.678,37 €	316.101,67 €	-19.423,30 €
Michael G. Blythe	2514	47938	8920	3.331.441,98 €	3.226.126,18 €	105.315,80 €
Pamela O. Ansman-Wolfe	570	12965	2466	710.839,95 €	663.866,23 €	46.973,72 €
Rachel B. Valdez	470	11575	2697	635.105,54 €	676.573,55 €	-41.468,01 €
Ranjit R. Varkey Chudukatil	1647	37150	7602	2.382.450,53 €	2.380.108,91 €	2.341,62 €
Shu K. Ito	1250	23761	5293	2.072.438,57 €	2.189.432,68 €	-116.994,11 €
Stephen Y. Jiang	276	6805	1308	348.050,51 €	389.509,18 €	-41.458,67 €
Syed E. Abbas	1	1	1	54,94 €	40,66 €	14,28 €
Tete A. Mensa-Annan	522	8128	1622	664.030,71 €	681.240,69 €	-17.209,98 €
Tsvi M. Reiter	1155	19223	3967	1.574.631,31 €	1.552.685,06 €	21.946,25 €
Totale complessivo	19781	397524	82861	27.447.767,65 €	27.321.243,86 €	126.523,79 €

Ordini per rivenditori	N. Ordini	N. Transazioni	N. Prodotti Venduti	Ricavi	Costi	Profitti
# Specialty Bike Shop						
Amy E. Alberts	118	925	314	124.286,96 €	127.180,66 €	-2.893,70 €
David R. Campbell	232	1312	536	161.655,42 €	159.790,80 €	1.864,62 €
Garrett R. Vargas	505	3952	1347	284.845,05 €	285.654,19 €	-809,14 €
Jae B. Pak	591	3832	1806	380.044,12 €	342.630,83 €	37.413,29 €
Jillian. Carson	618	4202	1893	522.968,50 €	527.945,10 €	-4.976,60 €
José E. Saraiva	337	1952	854	309.820,63 €	307.265,00 €	2.555,63 €
Linda C. Mitchell	581	3357	1599	412.476,03 €	418.556,35 €	-6.080,32 €
Lynn N. Tsoulias	188	1441	509	141.469,60 €	153.449,94 €	-11.980,34 €
Michael G. Blythe	663	4149	1838	597.571,94 €	600.768,34 €	-3.196,40 €
Pamela O. Ansman-Wolfe	124	819	304	119.077,42 €	112.684,73 €	6.392,69 €
Rachel B. Valdez	162	1067	415	88.891,36 €	94.635,37 €	-5.744,01 €
Ranjit R. Varkey Chudukatil	341	2450	1073	253.805,82 €	244.330,15 €	9.475,67 €
Shu K. Ito	462	3491	1477	403.599,59 €	396.015,04 €	7.584,55 €
Stephen Y. Jiang	70	573	168	55.479,04 €	55.430,42 €	48,62 €
Syed E. Abbas	55	774	159	24.960,81 €	26.097,54 €	-1.136,73 €
Tete A. Mensa-Annan	239	1445	693	147.030,38 €	145.777,20 €	1.253,18 €
Tsvi M. Reiter	693	4362	1974	547.767,71 €	532.972,21 €	14.795,50 €
Totale complessivo	5977	40103	16959	4.575.750,36 €	4.531.183,87 €	44.566,49 €

Ordini per rivenditori	N. Ordini	N. Transazioni	N. Prodotti Venduti	Ricavi	Costi	Profitti
# Value Added Reseller						
Amy E. Alberts	188	3231	485	220.426,23 €	219.910,16 €	516,07 €
David R. Campbell	603	10229	2138	1.087.094,10 €	1.043.164,47 €	43.929,63 €
Garrett R. Vargas	584	8132	1739	680.130,60 €	661.744,61 €	18.385,99 €
Jae B. Pak	1985	39601	6786	2.631.951,51 €	2.555.027,76 €	76.923,75 €
Jillian. Carson	2334	42220	7724	3.536.955,19 €	3.452.774,85 €	84.180,34 €
José E. Saraiva	1163	20885	3490	1.476.758,51 €	1.448.468,05 €	28.290,46 €
Linda C. Mitchell	2433	44993	8964	3.828.081,22 €	3.658.590,41 €	169.490,81 €
Lynn N. Tsoulias	403	8403	1218	285.748,82 €	309.132,51 €	-23.383,69 €
Michael G. Blythe	2098	38230	7317	3.102.636,35 €	3.069.230,60 €	33.405,75 €
Pamela O. Ansman-Wolfe	705	12143	2445	1.248.942,80 €	1.209.436,63 €	39.506,17 €
Rachel B. Valdez	304	5955	965	262.670,41 €	274.294,77 €	-11.624,36 €
Ranjit R. Varkey Chudukatil	417	7426	1467	534.065,89 €	543.191,95 €	-9.126,06 €
Shu K. Ito	1556	26713	4659	2.061.653,27 €	2.065.305,44 €	-3.652,17 €
Stephen Y. Jiang	204	3404	860	428.845,95 €	431.701,22 €	-2.855,27 €
Syed E. Abbas	157	3902	586	126.709,48 €	140.311,53 €	-13.602,05 €
Tete A. Mensa-Annan	541	10615	1854	678.752,96 €	685.753,64 €	-7.000,68 €
Tsvi M. Reiter	2001	32914	6096	2.613.850,73 €	2.571.799,83 €	42.050,90 €
Totale complessivo	17676	318996	58593	24.805.273,82 €	24.339.838,43 €	465.435,39 €

VARIAZIONE % PROFITTI 2018-2019	-75%
--	-------------

Andamento Profitti

■ Incremento ■ Decremento ■ Totale

